

DÉTERGENTS INDUSTRIELS

DÉTERGENTS POUR LES PROFESSIONNELS ET PRODUITS ASSOCIÉS



Metaflux®

LA RÉPONSE À VOS EXIGENCES

Metaflux®



L'année 1955 marque l'émergence en Europe d'une nouvelle technologie, les aérosols, avec la construction des premières lignes de production. Pendant 20 années, cette nouvelle branche se concentra principalement sur le conditionnement en aérosols de fluides et autres substances actives déjà existantes.

1975 est l'année de mise sur le marché par METAFLUX AG en Suisse d'un nouveau concept d'aérosols avec lesquels il était pour la première fois possible de recouvrir, de manière concluante et fiable, de l'acier avec du zinc dans une qualité qui dépassait toutes les normes internationales en vigueur.

Dans les années qui suivirent, METAFLUX continua le développement des métaux liquides en aérosols avec l'aluminium, l'inox, le laiton, le cuivre et le titane pour les revêtements métalliques, et des lubrifiants et pâtes chargées en pigments métalliques. Parallèlement, à Strasbourg pour la France et à Bielefeld pour l'Allemagne, les réseaux de distribution sont organisés, les bâtiments administratifs ainsi que les surfaces de stockage nécessitent une constante adaptation pour faire face à une demande croissante. Avec le développement à l'international de METAFLUX, la gamme s'est progressivement et naturellement élargie avec de nouveaux produits comme les détergents spéciaux et autres produits liquides. L'expérience acquise dans le développement, la production et la vente de produits chimiques nous a ici été profitable.

Aujourd'hui, la gamme de détergents industriels METAFLUX regroupe plus de 40 produits, du Détergent Ultra-Puissant acide au Détergent Suie-Fumée-Graisse fortement alcalin, en passant par le Détergent Universel et les produits à pH neutre.

De la même manière que pour les aérosols, nos détergents font l'objet de développement et d'améliorations constantes pour les rendre encore plus écologiques mais aussi pour mieux encore nous adapter aux besoins de nos clients.

Ainsi, d'années en années, notre gamme vient s'enrichir de nouveaux produits pour lesquels nos trois principes fondamentaux restent inchangés :

- La recherche de la meilleure qualité technique.
- Offrir à l'utilisateur le meilleur confort en matière d'hygiène et de sécurité du travail.
- La recherche de la protection maximale pour l'environnement.

Le strict respect de ces trois principes permet de garantir que dans le futur les produits METAFLUX auront toujours leur place parmi les produits de pointe sur un plan international.



Metaflux - Convaincre par la qualité !

Bienvenue chez METAFLUX !

Le regroupement des capacités de production Suisse et Allemande, des réseaux de distribution existants dans les différents pays, forment ensemble une Marque internationale avec des principes communs appliqués dans le monde entier :

- Recherche de la meilleure qualité technique
- Un programme de production complet
- Un conseil et suivi clientèle personnalisé

Les produits METAFLUX vous offrent le meilleur rapport qualité – prix !

Vous êtes notre meilleur juge : éprouvez par vous-même notre standard qualité et laissez-vous également inspirer au travers de notre catalogue Produits Chimio-Techniques dans les domaines suivants :

- ▶ Revêtements métalliques
- ▶ Lubrifiants et graisses
- ▶ Aérosols multifonctions
- ▶ Protection pour le soudage
- ▶ Entretien
- ▶ Maintenance
- ▶ Nettoyage

C'est avec un réel plaisir que nous vous ferons profiter de conseils professionnels personnalisés au sein même de votre entreprise ou dans vos ateliers.

Nos équipes sont à votre disposition, appelez-nous !

 **Service commercial : 03 88 55 29 40**

Sommaire

Détergents alcalins	8
Détergents neutres	14
Détergents à base d'extraits naturels	16
Détergents acides.	18
Détergents pour applications spécifiques	22
Détergents pour le domaine alimentaire - avec agrément NSF	32
Huiles et produits spéciaux	34
Aérosols d'entretien-nettoyage : Spécial inox	38
Détergents en aérosols	40
Entretien de surfaces / Protection et soin des mains / Chiffons de Nettoyage	46
Produits absorbants / Nettoyants Hydrocarbures	52
Divers (Pulvérisateurs – Robinets – EPI)	54

Signification des symboles

	Dilution jusqu'à 1 : x		Ininflammable		Résiste aux intempéries		Tensioactifs biodégradables selon les directives européennes
	Testé dermatologiquement		Empêche les courants de fuites		Empêche le contact avec l'air		Repousse l'eau
	Résiste aux U.V.		Résiste au gel		Approprié pour l'Industrie agro-alimentaire		
	Exempt de COV		Teneur réduite en COV		N'est pas soumis à marquage conformément aux directives européennes et à la réglementation sur les matières dangereuses		
	Enregistrement NSF		Acier inoxydable		Code de denrées alimentaires et aliments pour animaux (réglementation allemande)		

Les détergents et leur mode d'action

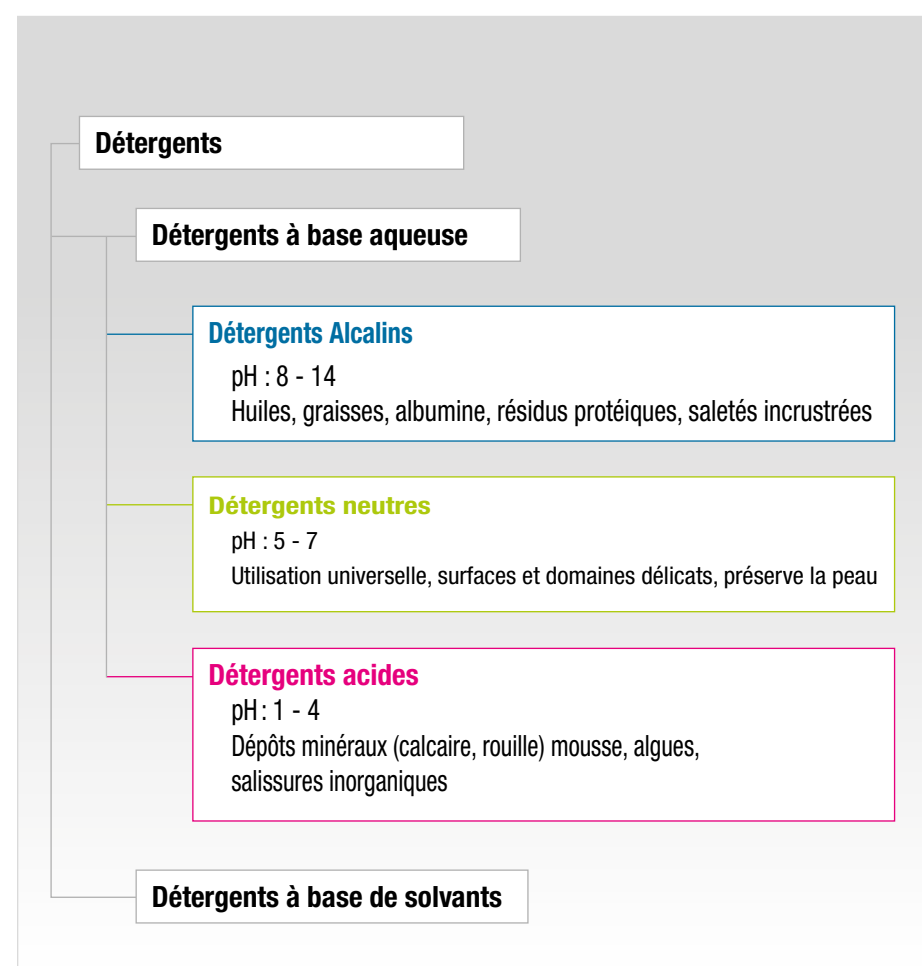
Qu'est-ce qu'un détergent ?

Durant des centaines d'années, le savon, reconnu comme moyen de nettoyage efficace et universel, répondait aux attentes que l'on avait en terme de nettoyage. Aujourd'hui toutefois, la pluralité de matériaux modernes et la diversité de salissures exigent l'emploi de détergents spécifiques, développés à ces fins. Ces détergents se doivent de conjuguer efficacité, protection de l'utilisateur et respect de l'environnement.

Par l'action synergique de différents composants: tensioactifs, complexants, agents de solubilisation, adjuvants et additifs, les détergents METAFLUX offrent, en respectant l'environnement, un nettoyage d'une très grande efficacité.



Quels types de détergents ?



Déterminer le bon process de nettoyage, choisir le détergent adapté au type de salissure ne pourra se faire qu'au cas par cas. S'agit-il d'entretien régulier ou au contraire d'un nettoyage en profondeur ? De quelle nature sont les salissures ?

Nos Conseillers sont formés pour pouvoir répondre à vos questions, ils sauront vous conseiller et accompagner vos choix. Rien de plus efficace qu'un essai sur site ! Les informations de ce catalogue ne sont pas exhaustives et n'ont que valeur d'exemple.



Quelle est la fonction des tensioactifs dans un détergent ?

Les tensioactifs ou agents de surface, agissent en modifiant la tension superficielle entre deux surfaces (support/saletés), ils sont composés d'une tête hydrophile (aime l'eau) et d'une partie apolaire hydrophobe (aime l'huile).

Les impuretés et salissures sont souvent grasses ou huileuses et ne se laissent pas éliminer avec de l'eau.

Ce n'est qu'après l'emploi de tensioactifs que ces impuretés, qui en fait repoussent l'eau (hydrophobe), se laissent détacher et encapsuler. Ces salissures détachées, il est alors possible de les éliminer par un simple rinçage avec de l'eau.

Quelle est la fonction des solvants dans un détergent ?

Dans les cas où il n'est pas possible, pour diverses raisons, comme par exemple: un temps de séchage trop long ou des salissures tenaces (résines, goudron, bitume), d'utiliser des détergents à base aqueuse, les détergents solvantés offrent une alternative efficace. Ils se caractérisent par un grand pouvoir détachant, une utilisation en faible quantité ainsi qu'un séchage rapide. Dans certains détergents aqueux, les solvants renforcent l'action des tensioactifs.

A qui sert la réglementation relative aux COV ?

COV est l'abréviation de Composés Organiques Volatiles (VOC: Volatile Organic Compounds, en anglais). Il s'agit d'une notion qui a été ces dernières années au cen-



tre de nombreux débats. Le but de la réglementation relative aux COV est d'en réduire progressivement la teneur (par ex: les solvants) dans les produits, pour à la fois protéger l'utilisateur et limiter les rejets dans l'environnement. METAFLUX vous propose dès à présent de découvrir les gammes de détergents sans COV ou à teneur réduite en COV (<20%). Ces deux gammes offrent dans de nombreux domaines de bonnes alternatives aux détergents solvantés jusqu'à présent utilisés. Pour répondre à vos interrogations nos Conseillers sont formés et restent vos interlocuteurs pour déterminer les solutions les plus efficaces et respectueuses de l'environnement.

Quelles sont les règles à observer dans l'industrie alimentaire ?

Dans le domaine alimentaire, le nettoyage suppose qu'aucune substance constitutive du produit utilisé ne puisse être transférée aux denrées alimentaires, excepté les composants inoffensifs pour la santé. Le § 31 LFGB ainsi que tous les règlements nationaux et européens s'accordent sur ce principe. Cette règle concerne les détergents aqueux METAFLUX qui doivent par conséquent ne laisser aucun résidu après rinçage.



Le rinçage sans résidus a été démontré et confirmé par le Pr. Erwin FLASCHEL de l'université de BIELEFELD pour tous les détergents aqueux METAFLUX.



Pourquoi des détergents spéciaux avec agrément NSF dans l'alimentaire ?

Au-delà de la confirmation des possibilités d'utilisation des détergents aqueux METAFLUX dans le domaine alimentaire, conformément au § 31 LFGB, pour, mieux encore, répondre aux attentes de nos clients du domaine agro-alimentaire, nous proposons également une gamme de produits qui ont fait l'objet de tests et d'agréments pour un usage alimentaire par l'organisme international NSF.

Détergents alcalins

75-25

Détergent Universel (concentré)

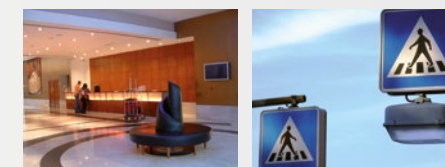
Nettoyant-dégraissant universel, sans phosphates, ni solvants. Élimine les salissures organiques tenaces comme : huiles, graisses et substances protéiques, résine, suie, peinture...
Détache les saletés et facilite leur élimination.



Spécificités / Avantages

- Action renforcée en augmentant la température, jusqu'à 90°C.
- Utilisation manuelle et mécanique.
- Protection anticorrosion temporaire.
- Compatible avec les séparateurs d'huiles selon ÖNORM B 5105.
- Odeur neutre.
- Aucun dégagement nocif.
- Ininflammable.
- Dilution à l'eau selon utilisation.

Applications



Existe avec agrément NSF :
75-77 DETERGENT UNIVERSEL NSF
75-50 DETERGENT UNIVERSEL EN GEL NSF

Domaines d'utilisation

Utilisation sur : métal, bois, matières synthétiques, céramique, verre, sols, plafonds, grilles et fours, mobilier en plastique, machines...
Également en immersion à froid ou à chaud, par jet haute pression et vapeur.
Domaines d'application : entreprises métallurgiques (acier / inox), garages et transporteurs, collectivités et services techniques, installations portuaires, piscines, entreprises de nettoyage, paysagistes et jardinerie, exploitations agricoles, stations d'épuration, fabricant de mobilier et fenêtres, imprimeries...

Conditionnement

75-2510 Bidon de 10 litres
75-2520 Bidon de 20 litres
75-2540 Pack 40 litres
75-2502 Fût de 200 litres

75-50

Détergent Universel en Gel NSF

Nettoyant intensif alcalin à base aqueuse - Très concentré. Formulation en gel.
Élimine : huiles et graisses végétales et minérales, substances protéiques, produits de démoulage, suie et cires, résidus frais de peinture et les encres pigmentaires.



- Prêt à l'emploi. Formule en gel.
- Élimine les salissures, même tenaces.
- Agit rapidement. Efficace à température ambiante.
- N'endommage pas les matériaux.
- Remplace efficacement les solvants.
- Protection anticorrosion temporaire.
- Sans phosphates et teneur en solvants réduite.
- Biodégradable selon directives CE.
- Non inflammable.



Pour travaux de nettoyage en général.
Utilisation sur : Métal, bois, plastique, céramique...
Domaines d'application : Industrie agroalimentaire, alimentation pour animaux, industrie pharmaceutique, entreprises de nettoyage, écoles, hôpitaux, piscines, salles de sport, imprimeries, industrie plastique, scieries...
Spécialement adapté pour surfaces verticales.

75-5010 Bidon de 10 litres
75-5020 Bidon de 20 litres
75-5040 Pack 40 litres
75-5002 Fût de 200 litres

75-24

Détergent Universel Peu Moussant (concentré)

Nettoyant-dégraissant universel, sans phosphates, ni solvants. Formule peu moussante.
Élimine les salissures organiques tenaces comme : huiles, graisses, substances protéiques, résine, suie, peinture... Action détachante renforcée.



- Action renforcée en augmentant la température ; jusqu'à 90°C.
- Utilisation manuelle et mécanique.
- Protection anticorrosion temporaire.
- Peu moussant : optimisé pour une utilisation avec machines de nettoyage.
- Compatible avec les séparateurs d'huiles, selon ÖNORM B5105
- Odeur neutre.
- Aucun dégagement nocif.
- Ininflammable.
- Dilution à l'eau selon utilisation.



Utilisation sur : métal, bois, matières synthétiques, céramique, verre, sols, plafonds, murs, grilles et fours, mobilier en plastique, machines... Également en immersion à froid ou à chaud, par jet haute pression et vapeur.
Domaines d'application : utilisation mécanique et manuelle dès lors que le moussage n'est pas souhaité. Entreprises métallurgiques (acier / inox), garages et transporteurs, collectivités et services techniques, nettoyage de façades, piscines, entreprises de nettoyage, paysagistes et jardinerie, exploitations agricoles, stations d'épuration, fabricant de mobilier et fenêtres, imprimeries...

75-2410 Bidon de 10 litres
75-2420 Bidon de 20 litres
75-2440 Pack 40 litres
75-2402 Fût de 200 litres

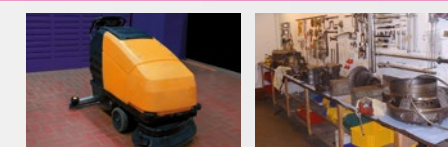
75-65

Nettoyant Atelier (concentré)

Nettoyant-dégraissant à base aqueuse, sans phosphate, à faible moussage. Contient un inhibiteur de corrosion assurant une protection anticorrosion temporaire. Élimine huiles, graisses, résines, cires, nicotine, salissures d'insectes, résidus alimentaires, suie, projections de bitume et de goudron.



- Grande polyvalence d'utilisation.
- Procédé de nettoyage à froid et à chaud (jusqu'à 90°C)
- Protection anticorrosion temporaire.
- Compatible avec séparateur d'huile, testé selon norme ÖNORM B 5105.
- Odeur agréable.
- Aucun dégagement nocif.
- Dilution à l'eau selon utilisation.



Utilisation sur : machines, outils, équipements d'atelier, véhicules, sols, métal, bois, plastique, caoutchouc, sans être agressif pour les supports.
Domaines d'application : industrie, horticulture, artisan peintre et plâtrier, construction navale, laiteries, garages, cuisines industrielles, agriculture, stations-service, stations d'épuration, hôpitaux, installations sanitaires, piscines, entreprises de nettoyage, chantiers de construction, entreprises de pierres artificielles et naturelles, transformateurs d'aluminium brut, pompes, usage domestique, bricolage et loisirs.

75-6510 Bidon de 10 litres
75-6520 Bidon de 20 litres
75-6540 Pack 40 litres
75-6502 Fût de 200 litres

Détergents alcalins

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
pH 12,0	75-32 Détergent Universel Super (concentré) Nettoyant-dégraissant universel sans phosphate. Élimine salissures tenaces comme huiles et graisses résineuses, peintures à pigments, résidus de suie et de charbon, nicotine, moisissures, précipitations industrielles. Également pour le dégraissage avant peinture en substitution aux solvants nocifs.	• Agit rapidement et en profondeur. • Remplace les hydrocarbures chlorés et autres solvants. • Substitut à l'ammoniaque, aux solvants et diluants nitrés. • Protection anticorrosion temporaire. • Non moussant. • Utilisation manuelle et mécanique, ex. : nettoyeur haute pression. • Compatible avec les séparateurs d'huiles. • Dilution à l'eau selon utilisation.		Utilisation sur: métal, bois, matières synthétiques, céramique, murs et sols, plafonds, grills et fours, machines... Domaines d'application: entreprises métallurgiques (acier / inox), garages et transporteurs, collectivités et services techniques, entreprises de nettoyage, paysagistes et jardinerie, exploitations agricoles, stations d'épuration, fabricant de mobilier et fenêtres, entreprises de peinture, plâtriers... Existe avec agrément NSF : 75-79 DETERGENT UNIVERSEL SUPER	75-3210 Bidon de 10 litres 75-3220 Bidon de 20 litres 75-3240 Pack 40 litres 75-3202 Fût de 200 litres
pH 14,0	75-35 Détergent Suie-Fumée-Graisse (concentré) Nettoyant haute performance à mousse active. Spécialement conçu pour les salissures tenaces et incrustées comme les dépôts de résine, de fumée et de suie, graisses, huiles résinifiées, substances protéiques. Nettoyage sans odeurs. Ne laisse ni traces, ni odeur résiduelle après rinçage.	• Produit intensif fortement concentré. • Effet germicide et désinfectant. • Ne laisse aucun résidu au rinçage. • Sans incidence sur l'odeur et la saveur des aliments après rinçage selon § 31LFBG. • Ne contient ni phosphates, ni solvants. • N'agresse pas le verre (exemple : vitres d'inserts et cheminée). • Protection anticorrosion temporaire. • Accepte de fortes dilutions, selon utilisation.		Utilisation sur: fours de boulangerie, restaurants et pizzeria, hottes et filtres, fumoirs, résidus brûlés, tuyaux d'aération et conduits d'évacuation, des systèmes d'aération et de ventilation dans les fumoirs, filtres à graisse, grills. Domaines d'application: industrie agro-alimentaire, laiteries, cuisines industrielles, hôpitaux, rôtisseries, fumoirs, entreprises de nettoyage, chantiers de construction, cantines, restaurants, pizzerias, boulangeries, cheminées...	75-3510 Bidon de 10 litres 75-3520 Bidon de 20 litres 75-3540 Pack 40 litres 75-3502 Fût de 200 litres
pH 9,9	75-74 Green Nettoyant Actif Nettoyant-dégraissant puissant naturel et efficace. Nettoie en profondeur et élimine les salissures tenaces et persistantes. Redonne aux surfaces leur aspect d'origine. Élimine : graisse, traces et résidus de caoutchouc, résidus de bitume et de cire, charbon et huile, suie et dépôts. Naturel et efficace.	• Prêt à l'emploi. • Formule concentrée à base aqueuse. • Préserve les surfaces. • Peu moussant. • Laisse un parfum frais et agréable. • Formule à base de composants naturels bio-renouvelables. • Dilution à l'eau selon utilisation		Utilisation sur: acier, acier inoxydable, aluminium, métaux non ferreux. En vaporisation, en immersion ou en lavage à pression. Domaines d'application: pièces fortement encrassées dans les ateliers de mécanique automobile et poids lourds et dans l'industrie. Alternative efficace aux solvants de nettoyage irritants et chargés en COV : préserve les ressources naturelles tout en limitant l'usage de substances dangereuses sur le lieu de travail.	75-7410 Bidon de 10 litres 75-7420 Bidon de 20 litres 75-7440 Pack 40 litres 75-7402 Fût de 200 litres
pH 11,5	75-41 Nettoyant désinfectant (concentré) Nettoyant-dégraissant bactéricide et fongicide. Élimine : huiles et graisses - mousses et algues - bactéries et champignons - levures et moisissures.	• Nettoie et désinfecte en une seule opération. • Produit concentré. • Adapté au secteur alimentaire. • Préserve les matériaux. • Sans chlore et phosphates. • Sans colorant, ni fragrances. • Dilution à l'eau selon utilisation. • Propriétés désinfectantes en solution de 3 à 5 %.		Utilisation sur toutes les surfaces lavables : pierre, métal, bois, matières plastiques et synthétiques, carrelage, céramique, verre, sols, murs et plafonds, grills et fours... Domaines d'application: Industrie alimentaire et agroalimentaire, cuisines professionnelles. Exploitations agricoles. Piscines, toilettes publiques, domaine sanitaire. N° biocide : 61586. Utiliser les produits biocides avec précaution.	75-4110 Bidon de 10 litres 75-4120 Bidon de 20 litres 75-4140 Pack 40 litres 75-4102 Fût de 200 litres

Détergents alcalins

75-76

K1 Nettoyant Rapide NSF - Vrac

Nettoyant-dégraissant rapide pour l'industrie alimentaire avec agrément NSF. Élimine rapidement et efficacement : huiles, graisses et salissures résinifiées. Assure un séchage rapide des surfaces nettoyées.



NSF
Nottel Compounds
Program List K1, K2, K3
Registration # 147015

Spécificités / Avantages

- Prêt à l'emploi.
- Dégraissage fiable (par ex. avant mise en peinture).
- S'évapore rapidement.
- Ne laisse pas de traces, ni de résidus.

Applications



Domaines d'utilisation

Utilisation sur : Très bonne compatibilité avec la plupart des matériaux. Également utilisable pour le nettoyage et dégraissage de pièces et contacts électriques et pour éliminer les restes de joints d'étanchéité, de colles ou d'adhésifs.

Domaines d'application : industries pharmaceutiques, alimentaires et agro-alimentaires, production d'alimentation pour animaux, cuisines de collectivités et industrielles, fabricant d'électroménager.

Existe en aérosol : 75-11 K1 NETTOYANT RAPIDE NSF

Conditionnement

- 75-7610** Bidon de 10 litres
- 75-7620** Bidon de 20 litres
- 75-7640** Pack 40 litres
- 75-7602** Fût de 200 litres

75-43

Degra-Finish

Nettoyant-dégraissant à séchage rapide sans trace et sans résidus. Donne un très bel aspect aux pièces et surfaces traitées. Particulièrement approprié pour le nettoyage et dégraissage final de surfaces avant mise en peinture, collage ou mise en écriture. Élimine restes de graisse et huile, poussière et traces de doigts, marques de crayon et de feutre, restes de colle fraîche.



- Prêt à l'emploi.
- Ne laisse aucune trace de nettoyage ni de résidus.
- Nettoyage en profondeur sans agresser les surfaces et supports.
- Séchage rapide.
- Idéal pour le nettoyage de surfaces vitrées.
- Exempt de tensioactifs.



Utilisation sur : surfaces laquées, brillantes ou polies, plastiques, verre, miroirs, métaux, en particulier avant travaux de peinture, d'étiquetage ou de marquage.

Domaines d'application : peintres, entreprises de peinture et laquage, carrossiers peintres, ateliers de réparation automobiles, stations-service, hôpitaux, entreprises de nettoyage, fabricants et loueurs de stands d'exposition, menuiserie industrielles, panneaux de particules, métallurgie...

- 75-4310** Bidon de 10 litres
- 75-4320** Bidon de 20 litres
- 75-4340** Pack 40 litres
- 75-4302** Fût de 200 litres

75-86

Nettoyant Brillant (concentré)

Donne une nouvelle brillance à toutes les surfaces lisses. Nettoie et dégraisse tout en apportant un nouvel éclat. Élimine : Huile, graisse et suie, salissures diverses.



- Produit fortement concentré, à diluer.
- Séchage rapide pour un brillant sans taches et sans stries.
- Exempt de phosphate et de solvants.
- Compatible avec les séparateurs d'huile.
- Dilution à l'eau selon utilisation.
- Forte dilution sur aluminium, cuivre, zinc et surfaces peintes délicates.



Utilisation sur : Surfaces lisses en bois, plastique, métal ou peintes dans les bureaux, les ateliers, les usines de production et pour le nettoyage de véhicules automobiles et utilitaires. En vaporisation ou avec un appareil de nettoyage haute pression.

Domaines d'application : Entreprises de transport, garages automobiles, entreprises de nettoyage, commerces, magasins d'ameublement, expositions, stands, show-room.

- 75-8610** Bidon de 10 litres
- 75-8620** Bidon de 20 litres
- 75-8640** Pack 40 litres
- 75-8602** Fût de 200 litres

75-85

Nettoyant Vitres Liquide

Nettoyant spécial surfaces vitrées et synthétiques. Élimine : Traces de doigts, graisse, huile, suie et salissures tenaces, nicotine, poussière, salissures diverses. Séchage rapide.

- Prêt à l'emploi.
- Nettoie rapidement, sans laisser de traces ni de résidus.
- Apporte une nouvelle brillance.
- Très économique.
- Ne nécessite pas de rinçage à l'eau.
- Non agressif pour les matériaux et pour la peau.



Utilisation sur : Mobilier design, vitres, cadre et châssis de fenêtre, portes vitrées, cloisons amovibles, miroirs, meubles en verre, vitrines, vitres de véhicules, surfaces peintes...

Domaines d'application : Entreprise de transport, entreprise de nettoyage, commerces, magasin d'ameublement, foires d'expositions, stands, show-room.

Existe en aérosol : 75-18 Spray Surfaces Vitrées
Le complément idéal : 75-71 TISSU MICROFIBRE

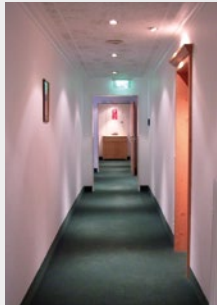
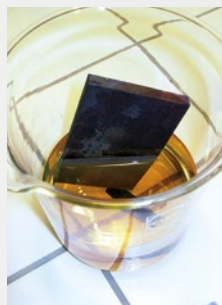
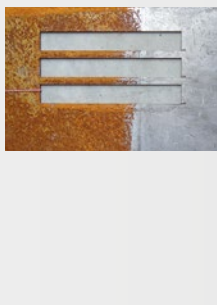
- 75-8510** Bidon de 10 litres
- 75-8520** Bidon de 20 litres
- 75-8540** Pack 40 litres
- 75-8502** Fût de 200 litres

pH
10,5

pH
13,2

pH
10,5

Détergents neutres

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
 pH 7,0	75-42 Unisol (concentré) Nettoyant-dégraissant - Spécial textiles. Pour éliminer les salissures organiques sans laisser de traces. Produit neutre. Élimine huiles, graisses, substances protéiques, sang sur textiles et capitonnages.	• Ne laisse aucun résidu. • pH neutre. • Séchage rapide des surfaces traitées. • Odeur agréable. • Recommandé pour assises de sièges. • Dilution à l'eau selon utilisation.	 	Utilisation sur: meubles capitonnés, tapis, sièges, plage arrière de voiture, pavillons et ciels de toit sur véhicules, vêtements, coussins, rideaux, voilages, stores... Domaines d'application: nettoyage des intérieurs de véhicules et bateaux, construction, ateliers de réparation automobile, hôpitaux, entreprises de nettoyage, écoles, ateliers, préparation de véhicules.	75-4210 Bidon de 10 litres 75-4220 Bidon de 20 litres 75-4240 Pack 40 litres 75-4202 Fût de 200 litres
	75-58 Dérouillant - pH neutre Élimination rapide et fiable de la rouille sur les métaux, sans altérer les surfaces. Dissout même les couches épaisses de rouille. Élimine les couleurs de ternissement sur le laiton et le cuivre : ravive les surfaces. Permet de récupérer ou rendre fonctionnels pièces et outils corrodés.	• Prêt à l'emploi. • Produit non acide à base aqueuse. • Légère action nettoyante. • Efficace à température ambiante. • La rouille est éliminée en douceur sans que les matériaux ne soient attaqués.	 	Application: une immersion de 30 minutes est généralement suffisante : Aucune neutralisation n'est nécessaire à posteriori. Un simple rinçage à l'eau est suffisant pour les pièces plus fragiles. Domaines d'application: industrie, artisanat, loisirs, maison et bricolage, fabrication et stockage d'outillage, nettoyage manuel (immersion) ou industriel (ultrasons).	75-5810 Bidon de 10 litres 75-5820 Bidon de 20 litres 75-5840 Pack 40 litres 75-5802 Fût de 200 litres
	75-27 Détergent Intensif Citrus Température d'utilisation -30 °C à +70 °C Nettoyant neutre et écologique à base d'agents actifs naturels. Élimine traces et restes de caoutchouc, huiles, graisses, résines, résidus de goudron et silicone, de peinture et de colle, traits de crayon, de stylo et de feutre ainsi que les autocollants... même anciens.	• Prêt à l'emploi. • Utilisation polyvalente. • Séchage rapide des surfaces traitées sans laisser de résidus. • Élimine efficacement les odeurs nauséabondes et répand une odeur fraîche et agréable. • Remplace avantageusement les solvants de nettoyage dangereux.		Utilisation sur: surfaces métalliques, verre, cadres de fenêtres, outils et équipements, machines à commandes numériques, chaînes de montage... Domaines d'application: métallurgie acier et inox, installations portuaires, services techniques et municipalités, automobile et poids lourds, piscines, entreprises de nettoyage, jardinerie et aménagement paysager, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux, fabricants de fenêtres, imprimeries, entretien des routes, stands d'expositions... Existe en aérosol : 75-17 SPRAY DETERGENT CITRUS	75-2710 Bidon de 10 litres 75-2720 Bidon de 20 litres 75-2740 Pack 40 litres 75-2702 Fût de 200 litres
	75-34 Détergent Intensif Spécial Nettoyant neutre et écologique à base d'extraits d'agrumes, fortement concentré. Pour élimination d'enductions et de couches de graisses épaisses, de résidus d'adhésif et de colles, de goudron et bitume, lubrifiants, résines, traces et restes de caoutchouc, silicone, joints d'étanchéité, graffitis, encres, cires...	• Produit concentré, prêt à l'emploi. • Émulsifiable avec de l'eau. • Utilisation polyvalente. • Séchage lent, efficacité renforcée grâce à une action plus longue. • Produit à base d'agents actifs naturels. • Odeur fraîche et agréable.		Utilisation sur: surfaces métalliques, pierre naturelle et artificielle, béton, marbre, carrelage, bois et verre. Domaines d'application: métallurgie acier et inox, installations portuaires, services techniques et municipalités, automobile et poids lourds, piscines, entreprises de nettoyage, jardinerie et aménagement paysager, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux, fabricants de fenêtres, imprimeries, entretien des routes, entreprises de peinture et de décoration.	75-3410 Bidon de 10 litres 75-3420 Bidon de 20 litres 75-3440 Pack 40 litres 75-3402 Fût de 200 litres

Détergents à base d'extraits naturels

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
	75-87 Bio Ultra Force	Nettoyant puissant à action rapide. Produit entièrement naturel fabriqué à base d'extraits végétaux. Élimine les taches les plus difficiles : résines, résidus de combustion, graisse tenaces, cire de protection anticorrosion, résidus de colle et de caoutchouc, restes de goudron.  		Utilisation sur : Pièces fortement encrassées et résinifiées en métal et la plupart des plastiques. Idéal pour machines-outils et outils de coupe en menuiserie. Utilisation en vaporisation ou en immersion. Domaines d'application : artisanat, industrie, travaux publics, domaine agricole et mécanique en général. Alternative efficace aux solvants de nettoyage irritants et chargés en COV : préserve les ressources naturelles tout en limitant l'usage de substances dangereuses sur le lieu de travail.	75-8710 Bidon de 10 litres 75-8720 Bidon de 20 litres 75-8740 Pack 40 litres 75-8702 Fût de 200 litres
	75-74 Green Nettoyant Actif	Nettoyant-dégraissant puissant naturel et efficace. Produit entièrement naturel fabriqué à base d'extraits végétaux. Nettoie en profondeur et élimine les salissures tenaces et persistantes. Redonne aux surfaces leur aspect d'origine. Élimine : graisse, traces et résidus de caoutchouc, résidus de bitume et de cire, charbon et huile, suie et dépôts.   			



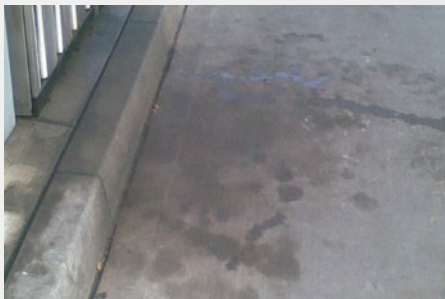
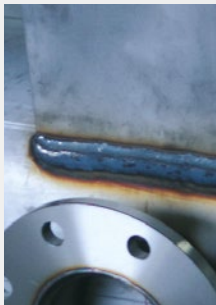
pH

9,9

Détergents acides

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
pH 2,5	75-29 Détergent Surpuissant (concentré) Produit de nettoyage pour l'élimination de taches tenaces telles que voile de ciment et calcaire, incrustations d'urine, rouille, algues, lichens, mousses et taches d'oxydation sur laiton et cuivre. Taches tenaces de graisses, d'huiles, substances protéiques, d'eau (ligne d'eau), moisissures et champignons.	• Nettoyage à froid ou à chaud (jusqu'à 90°C) • Nettoyage en profondeur. • N'attaque pas le verre. • Dissout les résidus organiques et inorganiques. • Effet de phosphatage (protection légère) • Action germicide et antibactérienne. • Exempt de phosphates et d'acide chlorhydrique. • Dilution à l'eau selon utilisation.		Utilisation sur : tous types de pierres, béton armé, carrelages, acier inoxydable, laiton, cuivre et aluminium, surfaces chromées, bâtiments, monuments funéraires, verre, terrasses, allées... Ne convient pas pour le marbre et la pierre calcaire. Peut s'utiliser en immersion. Domaines d'application : industrie, artisanat, entreprises agro-alimentaires, ateliers municipaux, installations portuaires, automobile, poids lourds, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux, installations sanitaires, toilettes, douches, entreprises de nettoyage. Existe avec agrément NSF : 75-78 DETERGENT SURPUISSANT	75-2910 Bidon de 10 litres 75-2920 Bidon de 20 litres 75-2940 Pack 40 litres 75-2902 Fût de 200 litres
pH 1,0	75-30 Détergent Ultra-Puissant (concentré) Produit concentré, extrêmement efficace, assurant un nettoyage en profondeur. Élimine efficacement les dépôts les plus incrustés tels que : calcaire, rouille, voile de ciment, algues, lichens, mousses, salpêtre, efflorescence saline, incrustations d'urine et salissures de graisses, d'huiles et substances protéiques.	• Utilisation extrêmement polyvalente. • Action rapide et désincrustante. • Nettoyage en profondeur des sols, murs et autres surfaces. • N'attaque pas le verre, ni l'aluminium. • Neutralisation avec de l'eau. • Dissout les résidus organiques et inorganiques.		Utilisation sur : tous types de pierres, béton, carrelages, surfaces métalliques bâtiments, monuments, monuments funéraires, tuiles, verre, terrasses, allées... Ne convient pas pour le marbre et la pierre calcaire. Peut s'utiliser en immersion. À utiliser avec précaution sur métaux facilement corrodables. Rincer et sécher après nettoyage et protéger contre la corrosion. Domaines d'application : industrie, artisanat, toilettes et sanitaires, entreprises agro-alimentaires, ateliers municipaux, installations portuaires, automobile, poids lourds, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux, entreprises de nettoyage.	75-3010 Bidon de 10 litres 75-3020 Bidon de 20 litres 75-3040 Pack 40 litres 75-3002 Fût de 200 litres
pH 1,5	75-44 Clean - Inox (nettoyant en gel) Gel de nettoyage très actif pour surfaces en acier inoxydable, cuivre et aluminium, carrelage. Élimine les dépôts tels que : calcaire, voile de ciment, taches d'oxydation, couleurs de revenu et bleuissement, salissures légères d'huiles et graisses.	• Prêt à l'emploi. • Formule en gel pour une parfaite adhérence sur surfaces verticales. • Double action : nettoie et ravive les surfaces traitées, sans agresser le métal de base. • Exempt d'acides chlorhydrique, fluorhydrique et nitrique.		Utilisation sur : acier inoxydable, aluminium et métaux non ferreux, surfaces à éclaircir ou raviver. Domaines d'application : entreprises métallurgiques travaillant l'acier et l'inox, installations portuaires, piscines, entreprises de nettoyage, entreprises d'espaces verts et paysagistes, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux. Idéal pour surfaces verticales (ne coule pas).	75-4410 Bidon de 10 litres 75-4420 Bidon de 20 litres 75-4440 Pack 40 litres 75-4402 Fût de 200 litres
pH 1,6	75-49 Net'Alu (concentré) Nettoyant et dégraissant intensif très puissant pour toutes les surfaces en aluminium et alliages d'aluminium altérées ou exposées aux intempéries. Élimine les salissures organiques (graisses et résidus protéiques, urine, mousse...) et minérales (calcaire, rouille...)	• Nettoie et ravive. • Agit en profondeur. • Sans phosphates et solvants. • Dilution à l'eau selon utilisation.		Utilisation sur : toutes les surfaces en aluminium et alliages d'aluminium, y compris jantes alu. Convient à toutes surfaces résistant aux acides. Autres métaux : peut être corrosif. Tester la compatibilité avant utilisation. Domaines d'application : industrie, ateliers, automobile et sociétés de transport, métallurgie...	75-4910 Bidon de 10 litres 75-4920 Bidon de 20 litres 75-4940 Pack 40 litres 75-4902 Fût de 200 litres

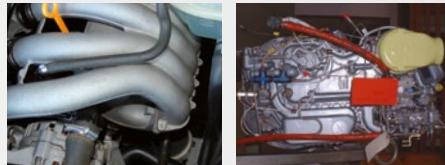
Détergents acides

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
pH 2,0 	75-26 Neutralisateur de Rouille Nettoyant éliminateur de rouille pour surfaces métalliques faiblement et moyennement corrodées ainsi que pour éliminer la corrosion erratique sur surfaces galvanisées. Élimine taches d'huiles, de graisses, de substances protéiques et salissures tenaces en immersion. Également adapté au cuivre et laiton.   	• Prêt à l'emploi. • Action en profondeur. • Respectueux de l'environnement. • Ne contient ni phosphates, ni acide chlorhydrique.	   	Utilisation sur : tous les types de métaux, y compris le cuivre et le laiton. Pièces détachées, outils, rénovation de pièces anciennes, entretien général... Utilisation en immersion. Domaines d'application : Ateliers d'entretien et de réparation et d'une manière plus générale partout où l'on rencontre des problèmes de corrosion et de remise en état des pièces : industrie, artisanat, entreprises agro-alimentaires, ateliers municipaux, installations portuaires, automobile, poids lourds, agriculture, ateliers de peinture...	75-2610 Bidon de 10 litres 75-2620 Bidon de 20 litres 75-2640 Pack 40 litres 75-2602 Fût de 200 litres
pH 1,0 	75-28 Nettoyant Taches d'Huiles Détergent spécialement conçu pour un nettoyage en profondeur très efficace avec effet d'extraction de taches incrustées de graisse et d'huile. Provoque un effet d'extraction, pour un nettoyage en profondeur des taches incrustées.  	• Prêt à l'emploi, action rapide. • Nettoyage efficace et en profondeur. • Effet moussant pour une meilleure extraction. • Conçu dans le respect de l'environnement, sans phosphates et acide fluorhydrique.		Utilisation sur : béton, pierre dure, pierres recomposées, klinker, pavés, dalles, briques, dalles de béton, tuiles... Ne convient pas pour le marbre et la pierre calcaire. Domaines d'application : paysagistes, peintres et plâtriers, entreprises de construction, ateliers de réparation automobile, cuisines de collectivités, entreprises agricoles, stations-service, entreprises de nettoyage, carrières, entreprises de pavage et travaillant la pierre, carreleur, pompiers et collectivités, entretien de parkings.	75-2810 Bidon de 10 litres 75-2820 Bidon de 20 litres 75-2840 Pack 40 litres 75-2802 Fût de 200 litres
pH 1,0 	93-4054 Passivant Inox Traitement assurant la formation immédiate de la couche passivante protectrice sur les surfaces en acier inoxydable. Garantit une résistance élevée à la corrosion des pièces en acier inoxydable.	• Rendement élevé : 6-10 m²/kg. • Incolore • Offre une résistance élevée à la corrosion. • Forme une couche passivante protectrice. • Formule épaissie.	 	Utilisation sur : Surfaces et pièces en acier inoxydable partiellement altérées lors de : mise en forme, traitements mécaniques, traitements chimiques, etc... Utilisation en immersion, pulvérisation du produit ou application manuelle suivant la taille et la complexité des pièces.	93-4054 Bidon de 2 kg

Détergents pour applications spécifiques

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
 pH 8,0	74-24 Lave-Glace Ete Liquide lave-glace pour systèmes de lave-glace automobile. Élimine : Poussière, salissures, corps gras, film routier, insectes...	• Prêt à l'emploi. • Nettoyage optimal des vitres. • Dégraisse et nettoie sans laisser de traces et de résidus. • Élimine la saleté, les insectes et le film routier. • Non soumis à marquage selon la réglementation CLP. • Parfum agréable.	 	Nettoyant prêt à l'emploi pour système de lave-glace automobile. Utilisation sur : tous types de véhicules automobile. Domaines d'application : Agences de location de véhicule, concessions automobiles, garages, entreprises avec parc automobile, sociétés de transports en commun, autocaristes, ambulances, taxis, pompiers... Disponible en lave-glace hiver (-32 °C)	74-2410 Bidon de 10 litres 74-2420 Bidon de 20 litres 74-2440 Pack 40 litres 74-2402 Fût de 200 litres
 pH 8,0	74-26 Shampooing-Auto Shampooing-auto pour procédé de lavage manuel de véhicules. Pour nettoyer et protéger les carrosseries de tous types de véhicules. Élimine : Poussière, traces d'eau, corps gras, film routier, insectes...	• Produit très concentré, très économique. • Dilution 1:50 • Donne un éclat optimal au véhicule après lavage et bonne compatibilité dermique. • Contient des substances actives spéciales. • Compatible avec les cires de protection. • Respectueux de l'environnement.		Shampooing-auto pour le lavage manuel de véhicules. Combine lavage en profondeur, soin et protection lors du lavage. Utilisation sur : tous types de véhicules... Domaines d'application : Agences de location de véhicule, concessions automobiles, garages, voitures de luxe, entreprises, stations de nettoyage automobile, sociétés de transports en commun, autocaristes, ambulances, taxis, pompiers... Disponible : 75-61 NETTOYANT INSECTES EN AEROSOL	74-2610 Bidon de 10 litres 74-2625 Bidon de 25 litres 74-2650 Pack 50 litres 74-2602 Fût de 200 litres
 pH 8,0	74-27 Top Brillant Nettoyant brillant déperlant (effet lotus) - La finition parfaite. Nettoie et renforce la protection et la brillance de toutes les surfaces peintes. Confère le meilleur aspect visuel aux véhicules neufs et d'occasion. Idéal pour véhicules exposés en show-room. Élimine : Traces d'eau, restes de savon, taches calcaires, traces de doigts, poussières, restes de polissage...	• Prêt à l'emploi. Peut être utilisé pur. • Dilution 1:3. • Traitement rapide. • Odeur agréable. • Protège des nouvelles salissures (effet lotus) • Apporte un éclat intense. • Augmente le degré de brillance. • Pas de traces de nettoyage.	 	Pour une finition parfaite et un éclat intense des carrosseries. Utilisation sur : tous types de véhicules. Domaines d'application : Agences de location de véhicule, concessions automobiles, garages, voitures de luxe, entreprises, stations de nettoyage automobile, sociétés de transports en commun, autocaristes, ambulances, taxis, pompiers...	74-2710 Bidon de 10 litres 74-2720 Bidon de 20 litres 74-2740 Pack 40 litres 74-2702 Fût de 200 litres
	75-61 Nettoyant Insectes Nettoyant spécial pour éliminer insectes et salissures.	• Dissout et décolle la saleté. • N'attaque pas la peinture, le chrome, le plastique, le caoutchouc... • Les résidus sont enlevés rapidement et en douceur. • Bon rendement. • Odeur neutre.	 	Permet de nettoyer rapidement et sans efforts, tout en préservant les surfaces.	75-61 Aérosol de 400 ml 1 U.C. = 12 aérosols

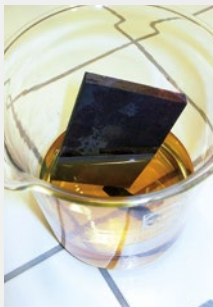
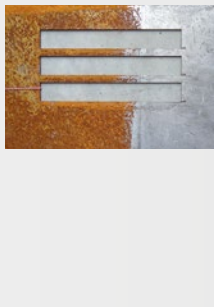
Détergents pour applications spécifiques

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
pH 11,5 	75-20 Déterjantes (concentré) Détergent alcalin à usage polyvalent. Idéal pour jantes de véhicules. Élimine huiles, graisses, goudron, salissures de la route et des précipitations atmosphériques et industrielles, sur jantes, moteurs, surfaces et façades métalliques... Très efficace pour éliminer la poussière de freins sur jantes.    	• Nettoyage efficace et en profondeur. • Protection anticorrosion temporaire. • Compatible avec les séparateurs d'huiles selon ÖNORM B 5105. • Odeur neutre. • Dilution à l'eau selon utilisation. • Convient pour les appareils de nettoyage à haute pression.	 	Utilisation sur : jantes en acier et aluminium peintes et vernies, habitacle moteurs, façades métalliques.... Domaines d'application : garages automobiles, ateliers de réparation, entreprises de construction, artisanat, entreprises de nettoyage, lavage de voitures, location de voitures, entretien de voiture, maison et loisirs.	75-2010 Bidon de 10 litres 75-2020 Bidon de 20 litres 75-2040 Pack 40 litres 75-2002 Fût de 200 litres
pH 8,0 	75-69 Powerclean - Spécial Jantes Nettoyant en gel pour jantes acier et aluminium avec indicateur d'action. Élimine et dissout facilement : salissures et projections, poussière de frein, résidus de graisses et d'huiles sur jantes, même fortement encrassées. Ainsi que la corrosion erratique sur surfaces peintes et inox.  	• Prêt à l'emploi. • Formulation en gel pour une durée d'action renforcée. • Indicateur d'action : passe du bleu au violet. • Non corrosif, préserve les surfaces. • Non irritant pour la peau.	 	Utilisation sur : jantes en acier et aluminium. Domaines d'application : Garages - carrosseries - garages de camions - entreprises de transport - services municipaux - ateliers de machines agricoles.	75-6910 Bidon de 10 litres 75-6920 Bidon de 20 litres 75-6940 Pack 40 litres 75-6902 Fût de 200 litres
pH 1,0 	75-28 Nettoyant Taches d'Huiles Détergent spécialement conçu pour un nettoyage en profondeur très efficace avec effet d'extraction de taches incrustées de graisse et d'huile. Provoque un effet d'extraction, pour un nettoyage en profondeur de taches incrustées.  	• Prêt à l'emploi, action rapide. • Nettoyage efficace et en profondeur. • Effet moussant pour une meilleure extraction. • Conçu dans le respect de l'environnement, sans phosphates et acide fluorhydrique.		Utilisation sur : béton, pierre dure, pierres recomposées, klinker, pavés, dalles, briques, dalles de béton, tuiles... Ne convient pas pour le marbre et la pierre calcaire. Domaines d'application : paysagistes, peintres et plâtriers, entreprises de construction, ateliers de réparation automobile, cuisines de collectivités, entreprises agricoles, stations-service, entreprises de nettoyage, carrières, entreprises de pavage et travaillant la pierre, carreleur, pompiers et collectivités, entretien de parkings.	75-2810 Bidon de 10 litres 75-2820 Bidon de 20 litres 75-2840 Pack 40 litres 75-2802 Fût de 200 litres
pH 10,0 	75-23 Nettoyant Tentes et Bâches Nettoyant spécial pour tentes et bâches. Détache huiles, graisses, salissures de la route, salissures liées aux précipitations et retombées atmosphériques et industrielles, salissures d'insectes, fientes d'oiseaux ...   	• Prêt à l'emploi. • Action en profondeur. • Respectueux de l'environnement. • Ne contient ni phosphates, ni acides. • Dilution à l'eau selon utilisation. • Idéal pour grandes surfaces.	 	Utilisation sur : capotes et bâches de véhicules et remorques, bâches publicitaires, tentes et chapiteaux, caravanes, parasols et voiles tendues, auvents et marquises, bâches de protection... Domaines d'application : entreprises de location de tentes et chapiteaux, loueurs de caravanes et mobil-home, entreprises de nettoyage, garages, transporteurs, particuliers, restaurants, jardinerie, stations de lavage...	75-2310 Bidon de 10 litres 75-2320 Bidon de 20 litres 75-2340 Pack 40 litres 75-2302 Fût de 200 litres

Détergents pour applications spécifiques

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
	75-87 Bio Ultra Force	Nettoyant puissant à action rapide. Produit entièrement naturel fabriqué à base d'extraits végétaux. Élimine les taches les plus difficiles : résines, résidus de combustion, graisse tenaces, cire de protection anticorrosion, résidus de colle et de caoutchouc, restes de goudron.  		Utilisation sur : Pièces fortement encrassées et résinifiées en métal et la plupart des plastiques. Idéal pour machines-outils et outils de coupe en menuiserie. Utilisation en vaporisation ou en immersion. Domaines d'application : artisanat, industrie, travaux publics, domaine agricole et mécanique en général. Alternative efficace aux solvants de nettoyage irritants et chargés en COV : préserve les ressources naturelles tout en limitant l'usage de substances dangereuses sur le lieu de travail.	75-8710 Bidon de 10 litres 75-8720 Bidon de 20 litres 75-8740 Pack 40 litres 75-8702 Fût de 200 litres
	75-44 Clean - Inox (nettoyant en gel)	Gel de nettoyage très actif pour surfaces en acier inoxydable, cuivre et aluminium, carrelage. Élimine les dépôts tels que : calcaire, voile de ciment, taches d'oxydation, couleurs de revenu et blanchissement, salissures légères d'huiles et graisses.     		Utilisation sur : acier inoxydable, aluminium et métaux non ferreux, surfaces à éclaircir ou raviver. Domaines d'application : entreprises métallurgiques travaillant l'acier et l'inox, installations portuaires, piscines, entreprises de nettoyage, entreprises d'espaces verts et paysagistes, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux. Idéal pour surfaces verticales (ne coule pas).	75-4410 Bidon de 10 litres 75-4420 Bidon de 20 litres 75-4440 Pack 40 litres 75-4402 Fût de 200 litres
	75-56 Nettoyant Entretien Acier Inoxydable	Émulsion de nettoyage et de protection de haute qualité. Élimine facilement, sans laisser de stries, les traces de doigts et salissures légères sur tous types de surfaces. Redonne un réel éclat aux surfaces traitées. Nettoie, entretient et protège en une seule opération. 		Utilisation sur : surfaces en acier inoxydable, métaux y compris cuivre et aluminium, surfaces carrelées, surfaces synthétiques lisses... Domaines d'application : cuisines industrielles et de collectivités, fabricant et revendeurs de matériel de cuisine, hôpitaux, industrie agro-alimentaire, restaurants, domaines vinicoles, laiteries, fromageries, artisanat, production et commerce, banques (distributeurs), ascenseurs, monte-charge...	75-5610 Bidon de 10 litres 75-5620 Bidon de 20 litres 75-5640 Pack 40 litres 75-5602 Fût de 200 litres
	75-22 Huile Nettoyante Lubrifiante	Huile de lubrification à effet capillaire qui nettoie et permet de préserver les pièces. Dissout efficacement les huiles et graisses résinifiées sans endommager les pièces et supports. Le film déposé s'infiltre sous les saletés pour les détacher facilement, il empêche la corrosion et les courants de fuites. 		Utilisation sur : machines industrielles, machines de fraisage et d'usinage, outillage, chaînes de tronçonneuses, scies à ruban, excellents résultats sur machines-outils. Domaines d'application : industrie, production, maintenance, artisanat, ateliers, agriculture, horticulture, exploitations forestières, entreprises de construction, transporteurs, bricolage et loisirs.	75-2210 Bidon de 10 litres 75-2220 Bidon de 20 litres 75-2240 Pack 40 litres 75-2202 Fût de 200 litres

Détergents pour applications spécifiques

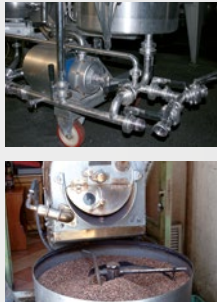
		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
 pH 2,0	75-26 Neutralisateur de Rouille Nettoyant éliminateur de rouille pour surfaces métalliques faiblement et moyennement corrodées ainsi que pour éliminer la corrosion erratique sur surfaces galvanisées. Élimine taches d'huiles, de graisses, de substances protéiques et salissures tenaces en immersion. Egalement adapté au cuivre et laiton. VOC	• Prêt à l'emploi. • Action en profondeur. • Respectueux de l'environnement. • Ne contient ni phosphates, ni acide chlorhydrique.	   	Utilisation sur : tous les types de métaux, y compris le cuivre et le laiton. Pièces détachées, outils, rénovation de pièces anciennes, entretien général... Utilisation en immersion. Domaines d'application : Ateliers d'entretien et de réparation et d'une manière plus générale partout où l'on rencontre des problèmes de corrosion et de remise en état des pièces : industrie, artisanat, entreprises agro-alimentaires, ateliers municipaux, installations portuaires, automobile, poids lourds, agriculture, ateliers de peinture...	75-2610 Bidon de 10 litres 75-2620 Bidon de 20 litres 75-2640 Pack 40 litres 75-2602 Fût de 200 litres
 pH 6,0	75-58 Dérouillant - pH neutre Élimination rapide et fiable de la rouille sur les métaux, sans altérer les surfaces. Dissout même les couches épaisses de rouille. Élimine les couleurs de ternissement sur le laiton et le cuivre : ravive les surfaces. Permet de récupérer ou rendre fonctionnels pièces et outils corrodés. VOC	• Prêt à l'emploi. • Produit non acide à base aqueuse. • Légère action nettoyante. • Efficace à température ambiante. • La rouille est éliminée en douceur sans que les matériaux ne soient attaqués.	 	Application : une immersion de 30 minutes est généralement suffisante : Aucune neutralisation n'est nécessaire à postériori. Un simple rinçage à l'eau est suffisant pour les pièces plus fragiles. Domaines d'application : industrie, artisanat, loisirs, maison et bricolage, fabrication et stockage d'outillage, nettoyage manuel (immersion) ou industriel (ultrasons).	75-5810 Bidon de 10 litres 75-5820 Bidon de 20 litres 75-5840 Pack 40 litres 75-5802 Fût de 200 litres
 pH 11,8	75-40 Universel Super - Ultrasons (concentré) Concentré de nettoyage alcalin, spécialement conçu pour utilisation avec machines de nettoyage à ultrasons. Élimine : graisses animales et végétales, huiles, substances protéiques, sang, cires, décapants, suie, bitume, pâtes, résines et salissures incrustées, colles, marques de feutre et de crayon, traces et restes de gomme. VOC	• Combinaison de substances actives assurant une transmission optimale des ondes ultrasons. • Utilisation à 100% du potentiel de nettoyage. • Exempt de chlorure, de phosphates et de solvants. • Température d'utilisation : jusqu'à 60°C. • Dilution à l'eau, selon utilisation.		Utilisation : avec tous les équipements de nettoyage par ultrasons, de toutes marques. Domaines d'application : industrie, artisanat, entreprises agro-alimentaires et de boissons, ateliers municipaux, installations portuaires, automobile, poids lourds, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux, entreprises de nettoyage, cabines et ateliers de peinture.	75-4010 Bidon de 10 litres 75-4020 Bidon de 20 litres 75-4040 Pack 40 litres 75-4002 Fût de 200 litres
 pH 2,8	75-45 Antirouille Universel - Ultrasons (concentré) Concentré de nettoyage acide, spécialement conçu pour utilisation avec machines de nettoyage par ultrasons appropriées. Élimine : rouille, couleurs de revenu et de bleuissement, calcaire, traces d'urine, fèces, mousse et algues, huiles et graisses. 1:40 VOC	• Combinaison de substances actives assurant une transmission optimale des ondes ultrasons. • Utilisation à 100% du potentiel de nettoyage. • Exempt de chlorure, de phosphates et de solvants. • Température d'utilisation : jusqu'à 60°C. • Dilution à l'eau, selon utilisation.		Utilisation : avec tous les équipements de nettoyage par ultrasons appropriés, de toutes marques. Domaines d'application : industrie, artisanat, entreprises agro-alimentaires et de boissons, ateliers municipaux, installations portuaires, automobile, poids lourds, agriculture, stations d'épuration et de traitement des eaux, entreprises de nettoyage, cabines et ateliers de peinture.	75-4510 Bidon de 10 litres 75-4520 Bidon de 20 litres 75-4540 Pack 40 litres 75-4502 Fût de 200 litres

Détergents pour applications spécifiques

 pH 2,0	75-59 Nettoyant Sanitaires Détergent détartrant acide pour surfaces sanitaires et pièces humides. Élimine : calcaire, taches d'urine, taches de rouille, traces d'eau, moisissures, restes de savon, corrosion légère, dépôts légers d'huile et de graisse...	Spécificités / Avantages • Prêt à l'emploi. • Mousse active adhérente antibactérienne très efficace contre le calcaire et les taches tenaces. • Odeur fraîche et agréable. • Formulation écologique. • Non soumis à marquage.	Applications  	Domaines d'utilisation Nettoyant à mousse active pour éliminer saletés et calcaire. Pour nettoyer les surfaces résistant aux acides tels lavabos, cuvettes de toilettes, robinetterie, carrelages, vitres de douches... Utilisation sur : céramique, verre, carrelage, pierres... Domaines d'application : WC publics, toilettes, douches, lavabos, piscines, saunas, spas, revêtement de sols et de parois en céramique, entreprises de nettoyage, hôtels, hôpitaux...	Conditionnement 75-5910 Bidon de 10 litres 75-5920 Bidon de 20 litres 75-5940 Pack 40 litres
	75-62 Déboucheur Siphon - Net Déboucheur nettoyant puissant pour entretien régulier ou débouchage de siphons et canalisations. Dissolution rapide et intégrale des matières organiques : cheveux, savons, graisses et matières cellulosiques : papiers, mégots... Produit à usage professionnel.   	Spécificités / Avantages • Prêt à l'emploi. • Produit concentré, efficace même à faible dosage. • Agit sans dégagement de vapeurs et d'odeurs incommodantes. • Élimine et tue les bactéries d'où une efficacité de longue durée. • Usage régulier : nettoie et permet d'éviter les remontées d'odeurs. • Débouchage : agit directement sur les zones obstruées, même éloignées.	Applications  	Domaines d'utilisation Utilisation sur : canalisations, siphons, tuyaux, tuyaux d'évacuation, gouttières, douches, éviers et écoulements en général. Domaines d'application : entreprises agro-alimentaires et de boissons, restaurants, hôtels, hôpitaux, maisons retraites et de soins infirmiers, auberges de jeunesse et centres de vacances, universités, écoles, chambres d'hôtes, crèches et garderies, toilettes et installations publiques.	Conditionnement 75-6210 Bidon de 10 litres 75-6220 Bidon de 20 litres 75-6240 Pack 40 litres

Détergents pour le domaine alimentaire

Avec agrément NSF

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
 pH 11,5	75-77 Détergent Universel NSF Nettoyant et dégraissant universel alcalin, spécialement conçu pour l'industrie alimentaire. Elimine salissures tenaces, organiques et inorganiques comme huiles, graisses et substances protéiques sur la plupart des surfaces. Action détachante renforcée.	• Détergent concentré. • Protection temporaire contre la corrosion. • Odeur neutre. • Compatible avec les séparateurs d'huiles selon ÖNORM B5105. • Convient pour appareils de nettoyage à haute pression. • Dilution à l'eau, selon utilisation.	 	Utilisation sur : toutes les surfaces lavables. Pour le nettoyage de pièces en aluminium ou zinguées, utiliser le produit uniquement dans des rapports de dilution de 1 : 30 à 1 : 40. Domaines d'application : entreprises alimentaires et de boissons, laiteries, cuisines de collectivités et industrielles, agriculture, hôpitaux, installations sanitaires, entreprises de nettoyage.	75-7710 Bidon de 10 litres 75-7720 Bidon de 20 litres 75-7740 Pack 40 litres 75-7702 Fût de 200 litres
 pH 12,0	75-79 Détergent Universel Spécial NSF Nettoyant alcalin universel spécialement conçu pour l'industrie alimentaire. Elimine taches et salissures récalcitrantes : suie et résidus de charbon, nicotine, calamine, huiles et graisses, peintures à pigments, moisissures et retombées atmosphériques. Dégraissage avant mise en peinture. Action détachante renforcée.	• Détergent concentré. • Agit rapidement et en profondeur. • Remplace avantageusement les hydrocarbures chlorés et autres solvants. • Remplace l'ammoniaque et les solvants. • Exempt de phosphate. • Selon utilisation, dilution à l'eau. • Convient pour appareils de nettoyage à haute pression.	 	Utilisation sur : toutes les surfaces lavables. Pour le nettoyage de pièces en aluminium ou zinguées, utiliser le produit uniquement dans des rapports de dilution de 1 : 30 à 1 : 40. Domaines d'application : entreprises alimentaires et de boissons, laiteries, cuisines collectives et industrielles, agriculture, hôpitaux, installations sanitaires, entreprises de nettoyage. Dégraissage avant mise en peinture en substitution de certains solvants nocifs pour l'utilisateur.	75-7910 Bidon de 10 litres 75-7920 Bidon de 20 litres 75-7940 Pack 40 litres 75-7902 Fût de 200 litres
 pH 2,5	75-78 Détergent Surpuissant NSF Nettoyant acide spécialement conçu pour l'industrie alimentaire pour éliminer taches et salissures récalcitrantes. Élimine les traces d'oxydation légère sur acier, algues et mousse, dépôts de calcaire, graisses, huiles, substances protéiques, moisissures, taches d'urine. Agent germicide et antibactérien.	• Détergent concentré. • Nettoyage froid ou chaud (jusqu'à 90°C) • Nettoie en profondeur et désinfecte. • Dissout les résidus organiques et inorganiques. • Exempt de phosphates. • Dilution à l'eau selon utilisation. • N'est pas agressif pour le verre.	 	Utilisation sur : métal, pierre, verre et matières synthétiques. Ne convient pas pour le marbre et la pierre calcaire. Domaines d'application : entreprises alimentaires et de boissons, laiteries, cuisines de collectivités et industrielles, agriculture, hôpitaux, installations sanitaires, entreprises de nettoyage.	75-7810 Bidon de 10 litres 75-7820 Bidon de 20 litres 75-7840 Pack 40 litres 75-7802 Fût de 200 litres
	75-76 K1 Nettoyant Rapide NSF - Vrac Nettoyant et dégraissant rapide pour les industries pharmaceutiques, alimentaires et agro-alimentaires, production d'alimentation pour animaux. Élimine rapidement et efficacement : Huiles, graisses et salissures résinifiées. Assure un séchage rapide des surfaces nettoyées.	• Prêt à l'emploi. • Dégraissage fiable (par ex. avant mise en peinture). • S'évapore rapidement. • Ne laisse pas de traces, ni de résidus.	 	Utilisation sur : Très bonne compatibilité avec la plupart des matériaux. Également utilisable pour le nettoyage et dégraissage de pièces et contacts électriques et pour éliminer les restes de joints d'étanchéité, de colles ou d'adhésifs. Domaines d'application : Industries pharmaceutiques, alimentaires et agro-alimentaires, production d'alimentation pour animaux, cuisines de collectivités et industrielles, fabricants d'électroménager.	75-7610 Bidon de 10 litres 75-7620 Bidon de 20 litres 75-7640 Pack 40 litres 75-7602 Fût de 200 litres

La marque NSF® apposée sur les composés non-alimentaires démontre :

• aux contrôleurs hygiène et qualité • aux inspecteurs de la sécurité alimentaire • aux utilisateurs et consommateurs finaux

que les produits utilisés dans les zones de traitement des aliments et leurs alentours sont conformes aux règlements et exigences de sécurité alimentaire. NSF® : National Sanitation Foundation

Huiles et produits spéciaux

		Spécificités / Avantages	Applications	Domaines d'utilisation	Conditionnement
		75-04 Multi-TS Anti-Projections Anti-adhérent soudure à base de composants naturels. Empêche l'adhérence des projections et perles de soudure, protège les pièces, buses et équipements de soudage. Également utilisable comme nettoyant et dégraissant.  		Utilisation : lors de toute opération de soudage, quelle que soit la méthode de soudage. Domaines d'application : constructions métalliques et transformation de métaux en général. Fabrication et maintenance, tuyauteurs, entreprises de construction, ateliers municipaux, robots de soudage et installation de coupe au plasma, ateliers de réparation automobile, fabrication de grues, réservoirs... partout où l'on soude. Pour une parfaite vaporisation, utiliser MULTI-TS avec le vaporisateur spécial réf. 75-2800. 	75-0410 Bidon de 10 litres 75-0420 Bidon de 20 litres 75-0440 Pack 40 litres 75-0402 Fût de 200 litres 75-2800 Vapo métal (vide)
		75-33 CC80 Huile Multi Fonction Huile multi-fonction à usage très polyvalent. Lubrifie les pièces sans graisser. Repousse l'humidité en particulier sur circuits électriques. Protège contre la corrosion. Dégrippe les pièces liées par la rouille et les rend à nouveau fonctionnelles. Préserve et nettoie les pièces en détachant les saletés et en déposant un film de protection.    		Protège • Dégrippe • Lubrifie • Repousse l'humidité • Nettoie et préserve en une seule opération. Domaines d'application : Entreprises de maintenance et réparation, services techniques, protection civile et militaires, ateliers de mécanique, maintenance électrique, entreprise de transports, garages, réparation de cycles et motos... Également disponible sous forme de spray : 70-17 Multi-fonctions CC80 et 70-1750 CC80 - Spray Multi-Fonctions 500 ml + Valve Double Position. 	75-3310 Bidon de 10 litres 75-3320 Bidon de 20 litres 75-3340 Pack 40 litres 75-3302 Fût de 200 litres
		75-03 Huile de Coupe Huile de coupe pour l'usinage des métaux et matières plastiques. Offre un excellent pouvoir de refroidissement et de lubrification qui optimise la coupe. Prolonge la durée de vie des forets et des outils de coupe en général. 		Utilisable sur : tous les métaux comme l'inox, l'acier, les métaux cuivreux, la fonte, l'aluminium et autres alliages légers ainsi que sur les matières plastiques. Domaines d'application : pour toutes les opérations de perçage et sciage et pour prolonger la durée de vie des forets et outils de coupe. Mousse de coupe disponible en aérosol : 70-03 Rapid Coupe Spray 	75-0310 Bidon de 10 litres 75-0320 Bidon de 20 litres 75-0340 Pack 40 litres 75-0302 Fût de 200 litres 75-0399 Flacon doseur 250 ml pour huile de coupe et CC80 
		75-63 Cool-Cut Huile de refroidissement Huile de coupe émulsifiable à l'eau avec un effet de refroidissement élevé. Peu moussant. Très bonne action lubrifiante et protection anticorrosion. Pour travaux d'usinage par enlèvement de copeaux, tournage, fraisage, meulage, perçage... Très polyvalent à l'usage y compris sur machines à commandes numériques.  		Utilisation : opérations d'usinage, de meulage ou de coupe sur le fer, l'acier, les métaux non ferreux, l'aluminium et autres alliages. Domaines d'application : travail des métaux, ateliers de réparation automobile, fabrication de réservoirs et récipients, maintenance, construction spéciale, constructeur de véhicules et grues... pour toutes les opérations de coupe et d'usinage. Dilution à l'eau : Usinage → 5-15% / Meulage → 1-3% 	75-6310 Bidon de 10 litres 75-6320 Bidon de 20 litres 75-6340 Pack 40 litres 75-6302 Fût de 200 litres

Produits spéciaux

75-64

Cire Corro - Protect

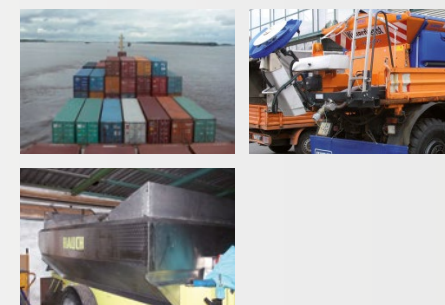
Cire de protection anticorrosion transparente longue durée pour la protection de tous les métaux lors de stockage de longue durée ou en plein air, ou durant leur transport. Le film de protection déposé est particulièrement flexible et résistant. Ne s'écaille pas même lors de manipulations et mouvements extrêmes.



Spécificités / Avantages

- Parfaite adhérence.
- Très bonne capillarité avant séchage.
- Séchage rapide. Ne colle pas.
- Ne fixe pas les poussières.
- Test au brouillard salin de 500 h.
- Résiste aux températures de -40°C à +180°C.
- Repousse l'humidité, résiste à l'eau de mer.
- Peut être utilisé pour la protection de corps creux en immersion.

Applications



Domaines d'utilisation

Utilisation sur : tous matériaux présentant un risque de corrosion.

Domaines d'application : produits finis et semi-finis, machines et outils dont l'utilisation est saisonnière dans l'agriculture et espaces verts, la sylviculture, la construction... Produits expédiés par voie terrestre ou maritime, construction navale, ateliers municipaux. Particulièrement indiqué pour la protection des engins de salage.

Pour éliminer la Cire Corro-Protect 75-64, nous vous recommandons : Metaflux détergent intensif citrus 75-27

Conditionnement

75-6410 Bidon de 10 litres
75-6420 Bidon de 20 litres
75-6440 Pack 40 litres
75-6402 Fût de 200 litres

75-38

Éliminateur d'Algues

Produit fortement concentré pour l'élimination de mousses, lichens, algues, champignons et autres végétaux parasites sur tous types de supports. Forte dilution selon l'état des surfaces (voir fiche technique). Effet curatif et préventif.



- Produit concentré, diluer avant utilisation.
- Protection de longue durée.
- Action désinfectante.
- Agit rapidement.
- Très économique.
- Supprime la glissance microbienne, source d'accidents.
- Ne modifie pas l'aspect ou la structure des matériaux traités.



Utilisation sur : toutes sortes de pierres, béton armé, asphalté, bois, tuiles traditionnelles et en béton, tôles, plastique, murs et façades, clôtures, allées, toitures, terrasses, toits de chaume, abords de piscines...

Domaines d'application : horticulture, paysagiste, espaces verts, entreprises de peinture et crépisseurs, construction, agriculture, stations de lavage, stations d'épuration, piscines, entreprises de nettoyage, chantiers de construction, entreprises de pierre artificielle et naturelle, aménagements publics et privées.

Utilisez les biocides avec précaution. Avant usage lire l'étiquette et l'information produit. N° 37 292.

75-3810 Bidon de 10 litres
75-3820 Bidon de 20 litres
75-3840 Pack 40 litres
75-3802 Fût de 200 litres

75-39

Stop - Algues

Produit préventif d'imprégnation et de protection, à base aqueuse, contre la réapparition de mousses et algues. STOP-ALGUES fait barrière à l'humidité et élimine ainsi l'eau nécessaire au développement des algues empêchant ainsi à la base toute possibilité de développement et prolifération.



- Emulsion prête à l'emploi.
- Action de longue durée.
- Pénètre et agit en profondeur sur les matériaux absorbants ou en surface sur les autres supports.
- Sans acide, ne dégage pas d'odeurs.
- pH neutre.
- N'empêche pas les surfaces de respirer.



Utilisation sur : toutes sortes de pierres, béton armé, asphalté, bois, tuiles traditionnelles et en béton, tôles, plastique, murs et façades, clôtures, allées, toitures, terrasses, toits de chaume, abords de piscines...

Domaines d'application : horticulture, paysagiste, espaces verts, entreprises de peinture et crépisseurs, construction, agriculture, stations de lavage, stations d'épuration, piscines, entreprises de nettoyage, chantiers de construction, entreprises de pierre artificielle et naturelle, aménagements publics et privées.

75-3910 Bidon de 10 litres
75-3920 Bidon de 20 litres
75-3940 Pack 40 litres
75-3902 Fût de 200 litres

75-91

Additif Antimousse

Additif antimousse. Spécialement conçu pour les détergents aqueux METAFLUX.



- Supprime rapidement la mousse de manière permanente.
- Se laisse mélanger facilement, bonne dispersibilité et répartition.
- Très économique ; efficace à faible concentration.



Domaines d'application : dès lors qu'il est nécessaire d'éliminer les problèmes liés à la formation de mousse lors de processus de nettoyage et de l'utilisation de détergents.

75-9101 Flacon de 1 litre
75-9105 Bidon de 5 litres

pH
8,0

pH
10,6

Aérosols d'entretien-nettoyage :

Spécial inox



70-55

Spray Entretien Acier Inoxydable

Couleur	Incolore
Densité	0,695 g/cm³

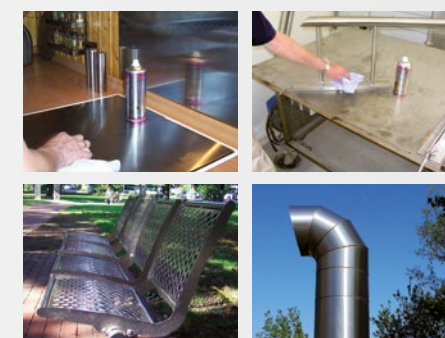


Spécificités / Avantages

Nettoyant pour surfaces lisses en acier inoxydable et plastique, ainsi que le carrelage. Nettoie et préserve les surfaces.

- Élimine facilement poussière, salissures, traces de doigts.
- Pas de stries de nettoyage.
- Les surfaces nettoyées brillent comme neuves.
- Effet antistatique, repousse la poussière.
- Très économique.

Applications



Domaines d'utilisation

Pour cuisines industrielles et de collectivités (montage et entretien), hôpitaux, industrie alimentaire, artisanat, production et commerce alimentaire, restaurants, devantures, banques (distributeurs), ascenseurs, monte-charge...

Après le nettoyage, les nouvelles traces de doigts et salissures légères se laissent facilement éliminer avec un chiffon sec. Également disponible en bidon : 75-56 Nettoyant d'entretien pour Acier Inoxydable.

Existe en bidon :
75-56 Nettoyant d'entretien pour Acier Inoxydable.

Conditionnement

70-55 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

Egalement disponible :
75-55 Tissus de Nettoyage et d'Entretien - Spécial Inox

75-01

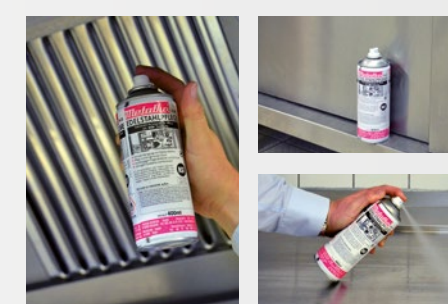
Inox Surface Net' NSF

Couleur	Incolore
Résistance à la température	-5 °C jusqu'à +200 °C
Densité	0,633 g/cm³
Agrément	NSF A7



Nettoyage et entretien rapide de surfaces en acier inoxydable avec agrément NSF. Convient également à toutes les surfaces lisses comme le carrelage, matières synthétiques...

- Entretien, protège et apporte un nouvel éclat.
- Nettoie sans laisser de stries.
- Dépose un film protecteur qui protège contre les nouvelles salissures et traces.
- Réduit l'oxydation et la corrosion.
- Bonne adhérence sur surfaces verticales



Pour le nettoyage et l'entretien de bandes transporteuses, machines, cuisines de collectivités et cantines, hôpitaux, ascenseurs, escaliers et toutes surfaces en acier inoxydable.

Pour toutes les surfaces en acier inoxydable brossées ou mates, en particulier dans l'industrie alimentaire, les usines d'embouteillage, ainsi que dans l'industrie médicale.

75-01 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

75-05

Mousse Nettoyante - Spécial Inox

Couleur	Blanc
Valeur pH	< 11,5
Densité	0,948 g/cm³



Nettoyant sous forme de mousse pour l'acier inoxydable ainsi que pour le carrelage et les surfaces synthétiques lisses.

- Détache rapidement et de façon efficace la saleté légère à moyenne sur l'acier inoxydable.
- Exempt de matières abrasives.
- La mousse adhère parfaitement aux parois verticales.
- Redonne un aspect neuf aux surfaces traitées.



Pour cuisines collectives, hôpitaux, hôtels, restaurants, installations de préparation de nourriture, agriculture, entretien construction de véhicules, de balustrade, aménagement de travaux publics, dans les équipements publics, les salles de bain et les W.C., etc.

75-05 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

70-32

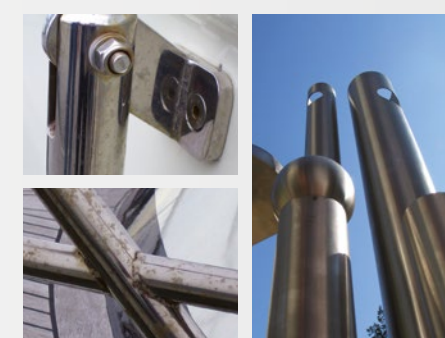
Spray Net'inox

Couleur	Blanc
Valeur pH	2,3
Densité	0,93 g/cm³



Nettoyant-polissant de haute efficacité particulièrement indiqué pour l'acier inoxydable.

- Convient également pour le laiton, le cuivre et l'aluminium.
- Nettoyage en profondeur et polissage de surfaces.
- Apporte un nouvel éclat aux surfaces.
- Élimine les salissures tenaces ou incrustées.
- Également indiqué pour les tâches de calcaire, vert-de-gris, corrosion légère, tartre...



Pour cuisines de collectivités (montage et entretien), entreprises spécialisées dans le travail de l'inox, domaine maritime, ascensoristes, hôpitaux, hôtels, banques...

Conseil : Après nettoyage, protéger la surface avec 70-55 Spray d'entretien Acier Inoxydable ou 75-56 Nettoyant d'entretien pour Acier Inoxydable.

70-32 Aérosol de 200 ml
1 U.C. = 12 aérosols

Détergents en aérosols



75-18

Nettoyant pour Surfaces Vitrées

Couleur	Blanc
Valeur pH	< 11,5
Densité	0,948 g/cm³

Spécificités / Avantages

Produit de nettoyage avec effet antistatique durable : les surfaces nettoyées restent propres plus longtemps.

- Formulation spéciale contre les dépôts de nicotine.
- Produit très actif. Odeur neutre.
- Non agressif pour la peau.
- Ne laisse pas de traces.
- La structure de la mousse permet une meilleure adhérence sur surfaces verticales.

Applications



Domaines d'utilisation

Nettoie rapidement et sans laisser de traces toutes surfaces en verre, miroirs ou matières synthétiques. Élimine facilement traces de doigts, de gras et de nicotine sur : vitres de véhicules, vitres, cadres et châssis de fenêtre, miroirs, meubles en verre.

Conditionnement

75-18 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

75-07

Nettoyant Vitres +

Couleur	Incolore
Valeur pH	Env. 10,5
Densité	0,968 g/cm³

Nettoyant vitres avec additif spécial.

- Nettoie et protège toutes les surfaces lisses.
- Élimine la saleté sans rayer, ni laisser de traces.
- Dépose un film de protection durable et invisible qui protège des nouvelles taches, salissures ou traces de doigts.
- Assure une protection avec effet déperlant.



Application sur des surfaces comme le verre, les miroirs, le carrelage, le PVC, les matières plastiques, le plexiglas, les stores, vitrines, installations de vidéo surveillance... Élimine la poussière, le pollen, la nicotine, les traces de doigts...

Utilisation dans les ateliers, hôtels et restaurants, bureaux, banques, administrations publiques, écoles, hôpitaux, commerces de détail, locaux d'exposition, maisons de retraite, etc...

75-07 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

75-10

Spray Net'Ecran

Couleur	Blanc / incolore
Valeur pH	Env. 8
Densité	0,915 g/cm³

Mousse de nettoyage spéciale pour écrans LCD / TFT.

- Convient pour les écrans avec ou sans traitement de surface.
- Nettoie rapidement et sans laisser de traces.
- Pratique et facile à utiliser.
- Augmente le confort visuel ; un moniteur propre réduit la fatigue et l'irritation des yeux.



Utiliser Spray Net'ecran pour le nettoyage et l'entretien des écrans LCD / TFT, écrans tactiles et écrans d'affichage ainsi que pour le nettoyage des matériaux en plastique tels que les boîtiers, téléphones, ordinateurs et appareils de bureautique.

Enlève les salissures comme la poussière, la nicotine et préserve des nouvelles salissures.

75-10 Aérosol de 200 ml
1 U.C. = 12 aérosols

75-08

Dégivrant Pare-Brise

Couleur	Incolore
Densité	0,713 g/cm³

Produit de dégivrage.

- Dégivre vitres et pare-brises en quelques secondes.
- Action rapide : efficace même sur fortes épaisseurs de givre.
- Convient également au dégel des serrures.
- Évite le regel immédiat.
- Assure une bonne vision durant l'hiver.



Sur la route, 90 % des informations sont visuelles. Un pare-brise pas propre c'est jusqu'à 30 % de visibilité en moins. Le Code de la route prévoit que le manque de visibilité dans votre véhicule suffit à caractériser une infraction. À la clé, une contravention de troisième classe, c'est-à-dire une amende de 68 € avec retrait de points (R 316 alinéa 1 et 3 du code de la route).
Veillez à ce que votre pare-brise soit propre et dégivré avant de prendre la route pour éviter toute verbalisation mais aussi pour circuler en toute sécurité avec une visibilité assurée.

75-08 Aérosol de 300 ml
1 U.C. = 12 aérosols

Détergents en aérosols :



70-15

Degra-Spray

Couleur	Incolore
Densité	0,703 g/cm³

Spécificités / Avantages

- Nettoyant-dégraissant intensif.**
- Action rapide sans dégagement de vapeurs nocives.
 - N'est pas caustique.
 - Ne laisse aucune trace ou résidus.
 - Jet très puissant permettant d'éliminer les impuretés, même dans des endroits difficiles d'accès.
 - N'attaque pas le caoutchouc ou les matières synthétiques.

Nettoyants - dégraissants

Applications



Domaines d'utilisation

Nettoyage intensif de pièces sales et recouvertes d'huile, en atelier, lors de travaux de montages, avant mise en peinture ou collage. Élimine rapidement huiles et graisses sur toutes pièces sans laisser de traces. Également utilisable pour nettoyer tous les systèmes de freinage et les brûleurs à mazout.

Application facilitée grâce au prolongateur de jet!

Conditionnement

70-15 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

75-11

K1 Nettoyant Rapide NSF

Couleur	Incolore
Densité	0,643 g/cm³
Agrément	NSF K1/K2/K3



- Nettoyant et dégraissant rapide pour l'industrie alimentaire avec agrément NSF.**
- Élimination rapide et efficace d'huiles, graisses et saletés résinifiées.
 - Assure un dégraissage fiable (par exemple avant mise en peinture).
 - S'évapore rapidement et ne laisse pas de traces.
 - Compatible avec la plupart des matériaux.
 - Utilisable sur pièces avant montage et contacts électriques.



Une fonctionnalité multiple pour dissoudre huiles, graisses et saletés résinifiées. Élimine également restes de joints d'étanchéité, de colles ou d'adhésifs.

Nettoyage et dégraissage rapide et sûr de surfaces dans l'industrie pharmaceutique, alimentaire et production d'aliments pour animaux, entreprises agricoles.

Existe en vrac : 75-76 K1 Nettoyant Rapide NSF - Vrac

75-11 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

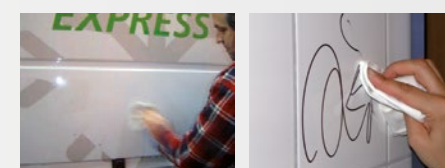
75-17

Spray Détergent Citrus

Couleur	Incolore
Densité	0,826 g/cm³

Nouveauté : 75-88 Spray Détergent Citrus en gel
75-60 Détergent Citrus K1 NSF

- Produit de nettoyage intensif à base d'agents actifs naturels.**
- Nettoyage et dégraissage rapide et efficace.
 - Séchage rapide des surfaces traitées.
 - Agit dans une plage de température de -30°C à +70°C.
 - Élimine les odeurs désagréables (fumée, ordures)
 - Odeur agréable et fraîche.



75-88 SPRAY DÉTERGENT CITRUS EN GEL :
Idéal pour surfaces verticales.

75-60 DETERGENT CITRUS K1 NSF :
Avec agrément pour l'industrie alimentaire.

Détergent puissant pour éliminer et nettoyer : résidus de colle, huiles et graisses, résines, goudron, peinture, lubrifiants divers, graffitis, traces et restes de caoutchouc, mousse polyuréthane fraîche, marques de crayons, feutres, stylos à bille, etc...

De nombreuses applications dans tous les domaines : industrie, atelier, nettoyage de machines et installations industrielles, automobile, pneumatique, industries plastiques, écoles, mobilier urbain, entreprises de transport, abattoirs...

75-17 Aérosol de 400 ml
75-88 Aérosol de 400 ml
75-60 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

Existe en bidon :
75-27 Détergent Intensif Citrus
75-34 Détergent intensif spécial

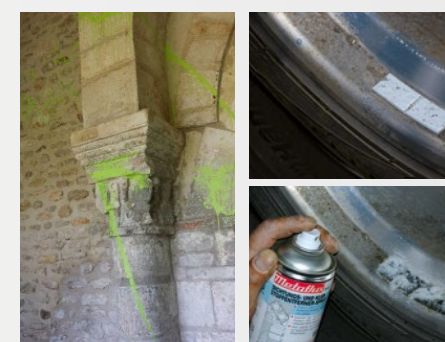
et tissus imprégnés :
75-70 Tissus de nettoyage.

70-33

Spray Eliminateur Colles et Joints

Couleur	Blanchâtre
Densité	0,76 g/cm³

- Produit de décapage rapide.**
- Élimine rapidement et facilement les restes de joints, de colle et de peinture même en cas de forte adhérence.
 - Enlève colle PU et silicone ainsi que les colles cyanoacrylates et anaérobies.
 - Convient parfaitement au traitement de surfaces verticales grâce à sa formulation en gel à haute viscosité.
 - Minimise le plus souvent le recourt à une action mécanique sur les pièces.



Utilisation sur métal, bois, verre, céramique, polyéthylène et polypropylène.

Ce produit ne devrait pas être utilisé sur des surfaces sensibles, sans avoir au préalable effectué un test de comptabilité.

70-33 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols

Détergents en aérosols



75-16

Mousse Détergente

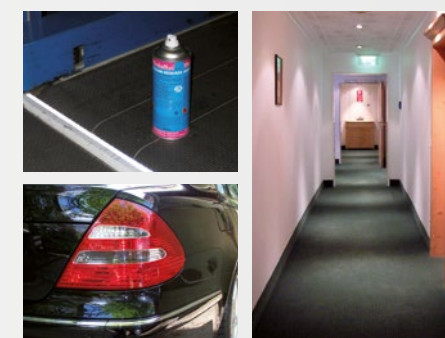
Couleur	Incolore
Valeur pH	Env. 11,2
Densité	0,93 g/cm³

Spécificités / Avantages

Efficace - Rapide - Pratique
Mousse universelle pour nettoyage en profondeur.

- Séchage rapide des surfaces traitées.
- Contient des inhibiteurs de corrosion.
- Très bon rendement.

Applications



Domaines d'utilisation

Nettoie matières synthétiques, métaux, caoutchouc, pièces chromées, pièces peintes et vernies, surfaces vitrées intérieures et extérieures, textiles, velours, tapis, moquettes et revêtements de sol ainsi que le carrelage...
Élimine saletés, impuretés, huiles, graisses, insectes, excréments d'oiseaux, goudron, etc...
Pour l'entretien de véhicules (tableau de bord, essuie-glace, sièges, tapis, vitres...) et de matériel de bureau.
Effectuer un essai sur textiles et tissus.

Conditionnement

75-16 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols



70-13

Cockpit-Spray

Couleur	Incolore
Densité	0,695 g/cm³

Nettoyant universel et rénovateur de matières synthétiques.

- Élimine poussière et impuretés sans laisser de traces.
- Effet antistatique: l'attraction de la poussière est réduite.
- Ne contient pas de silicone.
- Odeur agréable.
- Rend les surfaces brillantes comme neuves.



Pour nettoyer toutes matières plastiques et surfaces métalliques peintes ou vernies, métaux polis ou mats.
En intérieur comme en extérieur. Utilisation particulièrement polyvalente.

70-13 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols



75-06

Spray Déterjantes

Couleur	Incolore
Valeur pH	Env. 10,5
Densité	1,09 g/cm³

Nettoyage et protection de tous types de jantes (acier, aluminium), donne un bel aspect brillant.

- Élimine les salissures, fait briller et assure une protection anticorrosion.
- Détache les dépôts tenaces de poussières de freins, saletés, huiles et graisses ainsi que les résidus liés au salage.
- N'attaque pas les peintures et surfaces métalliques, les disques de freins, le caoutchouc et les matières plastiques.



Application sur tous types de jantes : voitures, motos...
Aussi efficace sur jantes en alliages que sur jantes aciers.
Utilisation dans tous les secteurs de maintenance et d'entretien automobile.

ATTENTION : À n'utiliser que sur les jantes froides ou tièdes mais en aucun cas en plein soleil.

75-06 Aérosol de 600 ml
1 U.C. = 12 aérosols

Entretien de surfaces



70-91

Spray Contact Électrique

Couleur	Incolore
Densité	0,67 g/cm³

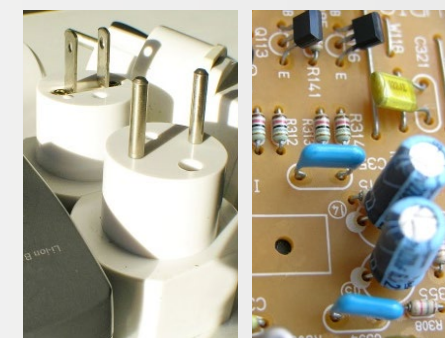


Spécificités / Avantages

Assure un contact électrique fiable et durable.

- Protège contre toute nouvelle oxydation.
- Repousse l'humidité.
- Élimine de manière fiable les incrustations et couches d'oxydation.
- Évite les courants de fuite.
- N'attaque pas le plastique, le caoutchouc, les tissus ou les surfaces peintes.
- Exempt de silicone.
- Pas de réaction secondaire.

Applications



Domaines d'utilisation

Pour l'entretien et la maintenance de matériel électrique comme les prises de courant, les interrupteurs, commutateurs, contacteurs, disjoncteurs, bornes, tableaux électriques, potentiomètres....

Élimine et prévient tout dysfonctionnement électrique lié à l'humidité sur raccordements et installations électriques. Avec prolongateur de jet pour une pulvérisation précise.

Pour contacts fortement encrassés, appliquer préalablement 79-07 NETTOYANT SPECIAL CONTACT ÉLECTRIQUE.

Conditionnement

70-91 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols



75-15

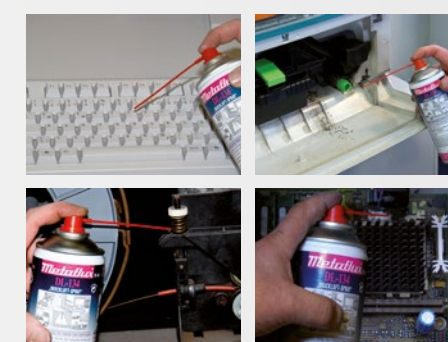
Spray Souffl'sec

Couleur	Incolore
Densité	1,22 g/cm³



Spray souffleur dépoussiérant. Gaz sec.

- Gaz propulseur ininflammable de nouvelle génération.
- Totalement sec, n'altère pas les matériaux.
- Conforme à la réglementation concernant le rejet des gaz fluorés dans l'atmosphère.



Idéal pour les endroits difficiles d'accès dans l'atelier, le bureau ou la voiture/camion, pour l'équipement de pointe. La saleté est soufflée au loin sous l'effet de la pression. Ne laisse aucun résidu.

75-15 Aérosol de 336 ml
1 U.C. = 12 aérosols

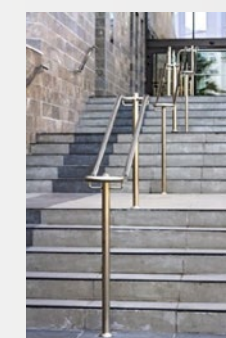


75-55

Tissus de Nettoyage et d'entretien - Spécial Inox

Tissus imprégnés pour le nettoyage et l'entretien rapide des métaux et surfaces métalliques, en particulier en acier inoxydable.

- Prêt à l'emploi. Efficace même sec.
- Apporte un nouvel éclat aux surfaces et donne un bel aspect. Dépose un film protecteur
- Ne laisse pas de stries de nettoyage. N'encrasse pas les surfaces.



Utilisable sur : Surfaces métalliques de hottes, réfrigérateurs, cuisines, rampes d'escaliers, ascenseurs... surfaces métalliques en général.

Domaines d'application : Fabricant et installateur de cuisines industrielles, service technique d'hôpitaux, industrie pharmaceutique, entreprises de nettoyage, écoles, piscines, salles de sport, fabricant de garde-corps, métalliers, maintenance des ascenseurs, magasin d'expositions, mobilier...

75-55 Boîte distributrice de 50 feuilles prédécoupées (20 x 25 cm)



72-70

Stop Glisse

Pour déneiger et dégivrer rapidement les surfaces.



- Fait fondre la neige et la glace.
- Action longue durée. Efficace jusqu'à -50°C.
- Adhère fermement, même sur parois inclinées jusqu'à 45°.
- Absorbe l'humidité. Économique.
- N'attaque pas le carrelage, les sols en marbres et les matières plastiques.
- Sans danger pour les animaux.
- Catégorie de danger pour l'eau (WKG1): 1 (comporte un faible danger pour l'eau)



En cas de gel léger, environ 20 g de produit sont suffisants par m². En cas de couches de neige ou de glace plus épaisses, 100 g par m² sont nécessaires. Peut également être utilisé pour le dessiccation de locaux humides.

72-7010 Seau de 10 kg
72-7025 Seau de 25 kg
72-70 Seau de 100 kg

Protection et soin des mains



70-28

Mousse Protect'mains

Couleur	Mousse blanche
Densité	0,947 g/cm³

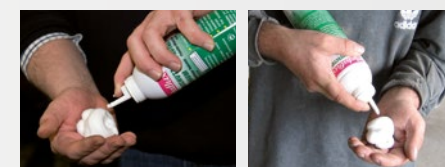


Spécificités / Avantages

Mousse de protection des mains.

- Protège même de salissures importantes.
- Résiste à l'eau et au savon.
- Préviend les irritations de la peau.
- La peau respire et transpire normalement. Aucune sensation de gras.
- Empêche le dessèchement cutané.
- Non toxique. Très économique.

Applications



Domaines d'utilisation

Offre une protection de la peau pendant environ 4 heures. Passé ce délai, le film protecteur s'élimine naturellement sous l'effet de la sudation de la peau. Testé dermatologiquement.

Conditionnement

70-28 Aérosol de 400 ml
1 U.C. = 12 aérosols



75-02

Pâte Nettoyante Mains

Couleur	Beige
Valeur pH	6,5
Densité	0,9 g/cm³



Nettoyant mains en pâte.

- Nettoyage intensif des mains tout en les préservant, même en cas de salissures importantes.
- Élimine facilement: graisse, bitume, huile, peinture, résine...



Formule unique, douce et performante. Grâce à un additif spécial de protection, le nettoyage se fait en douceur et laisse sur la peau une odeur fraîche d'orange. Testé dermatologiquement.

Très pratique sur chantiers comme à l'atelier.

Également disponible:
Support mural et pompe pour réf. 75-0203 Pâte Nettoyant Mains.



75-80 Tube 300 ml
75-0203 Seau de 3 L
75-0210 Seau de 10 L
75-0230 Seau de 30 L
75-0200 Distributeur mural pour seau de 3 litres

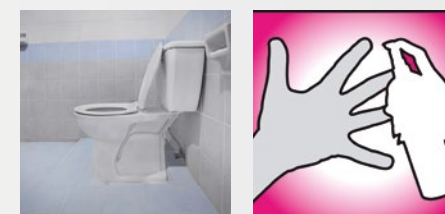


70-93

Spray désinfectant rapide

Solution hydroalcoolique de désinfection.

- Limite le risque infectieux.
- Évaporation rapide de l'alcool.
- Format pratique et résistant.
- Laisse un léger et agréable parfum de citron.



Pour application sur les mains et autres surfaces telles que : Toilettes, lunettes, téléphones, poignées de porte, claviers d'ordinateurs.

70-93 Aérosol de 75 ml



75-09

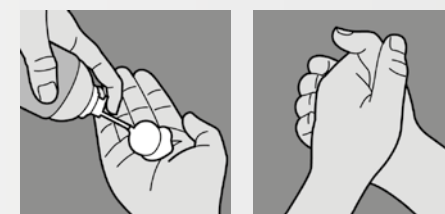
Mousse Mains Nettoyant à Sec

Couleur	Blanchâtre
Valeur pH	Env. 7
Densité	0,87 g/cm³



Nettoyant mains sous forme de mousse, s'utilise sans eau.

- Élimine tous types de salissures et exerce une action désincrustante par simple frottement des mains grâce à un effet de gommage.
- Laisse une sensation et odeur agréable.



Idéal pour tous les domaines d'activités ; permet un nettoyage efficace des mains sans eau courante et sans serviette. Testé dermatologiquement.

Économique à l'emploi : environ 70 utilisations par aérosol.

75-09 Aérosol de 150 ml
1 U.C. = 12 aérosols



75-82

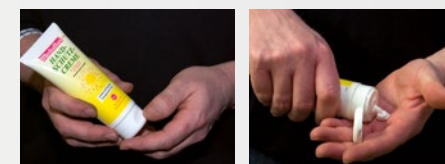
Crème de Protection pour les Mains

Couleur	Blanchâtre
---------	------------



Crème protectrice pour les mains à base de cire d'abeille naturelle et d'alanthoine.

- Protège et hydrate.
- S'applique et se laisse répartir facilement. Très bonne absorption.
- Laisse une sensation agréable.



Protège et soulage la peau, surtout en cas de fortes sollicitations ou expositions. Crème à utiliser selon besoins, l'application peut être répétée plusieurs fois par jour. Testé dermatologiquement.

75-82 Tube 100 ml
1 boîte = 12 tubes

Protection et soin des mains

76-99

Bandage de Protection Spécial Travaux Manuels

Produit professionnel de prévention et de premiers secours pour pansement de blessures aux doigts, en particulier sur les extrémités.



Idéal pour trousse à pharmacie.
Peut être appliqué immédiatement après les premiers soins de la plaie.

Spécificités / Avantages

- Bandage auto-agrippant.
- Se déchire à la main.
- Ne restreint pas les mouvements.
- Très bonne résistance à l'eau, à la graisse et à la saleté.
- Sans latex.

76-99 Boîte de 2 rouleaux :
2,5 et 5 cm de large.
4,50 m de long (étiré)

75-70

Tissus de nettoyage

Valeur pH Env. 7,0

Lingettes humides prêtes à l'emploi pour nettoyage rapide et efficace, même en profondeur, de taches et salissures diverses: Nettoie même les taches les plus rebelles.

Approprié pour le nettoyage des mains et des surfaces sans apport d'eau. Présentation en seau distributeur.

Utilisation sur: surfaces plastiques, métalliques, peintes tissus, textiles, tapis, matelas...

Emploi facile: lingettes prédécoupées.

Élimine: huiles et graisses, peinture fraîche, restes de vernis, colles et bitume, marques de crayons et feutres, résine, encre et marques de tampons encres, marques et traces de chaussures, taches d'herbe...

75-70 Contenu :
90 lingettes soit une surface de nettoyage d'environ 7,2 m²



Chiffons de Nettoyage

75-71

Tissus Micro-fibre



Sèche et lustre toutes les surfaces, mêmes les plus délicates, y compris l'acier inoxydable, les surfaces chromées, l'émail, les écrans d'ordinateurs... Nettoyer préalablement les surfaces et essuyer avec le tissu microfibre sec.

Même humide, conserve son pouvoir absorbant.

Descriptif du produit

- Dimensions : 46 x 34,5 cm env.
- Couleur : Blanche
- Composition : 70% Polyester et 30% Polyamide
- Lavable jusqu'à 95°C.

75-7002 / 75-7003

Bobine Essuyage bleue (2 plis / 3 plis)



Papier d'essuyage de qualité, présenté en rouleau, sécable par feuille.

Feuilles robustes pour essuyage industriel, industries mécaniques, agro-alimentaires - le standard dans de nombreux ateliers.

- Composé à 100 % de papier recyclé.
- Qualité extrêmement résistante.
- Fort pouvoir absorbant. Permet de nettoyer soigneusement, sans pelucher.
- Gaufrage point par point.
- Minimum de 1000 feuilles de 36 x 36 cm par rouleau.

- **75-7002** Bobine essuyage bleue 2 plis (2 bobines)
- **75-7003** Bobine essuyage bleue 3 plis

Utilisable avec support mural ou dévidoir sur pied.

- **75-7015** Dévidoir sur pied pour bobine d'essuyage
- **75-7016** Dévidoir mural pour bobine d'essuyage



75-72

Visco-Net

Couleur Blanc

Chiffon en viscosse non tissé pour nettoyage et essuyage hygiénique.



- Pour nettoyer, entretenir et lustre.
- Dans le domaine industriel, pour le nettoyage de surfaces grasses.
- Similaire au textile.
- Très souple et doux, non pelucheux.
- Grand pouvoir absorbant, lavable.
- Résiste aux solvants.
- Même humide, ne se déchire pas à l'usage.
- Utilisable dans le domaine alimentaire.

Présentation en boîte distributrice d'environ 300 chiffons prédécoupés sur bobine à dévidage central.
Dimensions : 38 x 40 cm

Produits absorbants / Nettoyants Hydrocarbures

	72-9200 Rouleau Absorbant Universel Sécable <table><tr><td>Dimension des feuilles</td><td>Env. 40 x 50 cm</td></tr><tr><td>Capacité d'absorption par rouleau</td><td>72 litres</td></tr><tr><td>Couleur</td><td>Jaune</td></tr></table> Feuilles matelassées absorbantes, en rouleau sécable, pour une absorption combinée de produits chimiques, d'hydrocarbures et d'eau.	Dimension des feuilles	Env. 40 x 50 cm	Capacité d'absorption par rouleau	72 litres	Couleur	Jaune	Spécificités / Avantages • Absorbant perforé avec une structure alvéolaire renforcée. • Non tissé. Double épaisseur. • Prédécoupé dans le sens de la largeur. • Particulièrement résistant à la déchirure. Utilisation prolongée. • Recouvert d'un voile de renfort anti-peluches. • Difficilement inflammable. • Usage préventif ou curatif.	Applications  Boîte distributrice	Domaines d'utilisation Utilisation : Ateliers et industrie. Recommandé lors d'opérations de nettoyage et d'entretien journalier ou de maintenance. Pour maintenir les surfaces de travail propres ou les nettoyer en fin d'opération. Permet de contenir les petites fuites. Idéal pour tous les endroits de stockage et de remplissage de produits chimiques.	Conditionnement 72-9200 Rouleau d'environ 80 feuilles prédécoupées
Dimension des feuilles	Env. 40 x 50 cm										
Capacité d'absorption par rouleau	72 litres										
Couleur	Jaune										
	72-8040 Absorbant d'Huiles Absorbant polyvalent pour huiles, liquides à base d'hydrocarbures et produits chimiques. Utilisation universelle dans l'industrie, sur routes et sur l'eau. Même en présence d'eau, la capacité d'absorption d'huile et produits chimiques n'est pratiquement pas altérée ; elle reste à près de 100%.	Spécificités / Avantages • Prêt à l'emploi. • Capacité d'absorption rapide et efficace en cas de déversements accidentels. • Produit hydrophobe n'absorbe pratiquement pas l'eau. • Peut être utilisé par tous les temps.	Applications 	Domaines d'utilisation Utilisation sur : huile, diesel, essence, huiles moteur, acroléine, aldrine, chlorure de benzyle, benzène, bromoéthane, chlorobenzène, dichloroéthane, éther diéthylique, acétate d'éthyle, bromure d'éthyle, heptane, hexane, méthyle styrène, octane, pentachlorophénol, xylène, et de nombreux autres... Domaines d'application : zones industrielles et commerciales, routes, voies d'accès et parkings, trottoirs, plans d'eau.	Conditionnement 72-8040 Sac de 40 litres						
	72-9000 Kit Éco Nettoyage Hydrocarbures Permet d'absorber, de ramasser et de nettoyer toutes salissures à base d'hydrocarbures. Utilisation universelle dans l'industrie, sur routes et sur l'eau. Même en présence d'eau, la capacité d'absorption d'huile et produits chimiques n'est pratiquement pas altérée ; elle reste à près de 100%.	Spécificités / Avantages • Efficace pour tous les types d'huiles. • Haut pouvoir absorbant. • Kit prêt à l'emploi 3 en 1. • Se laisse incinérer sans résidus. • 1 L de produit absorbant permet de ramasser jusqu'à 0,6 L d'huile.	Applications 	Domaines d'utilisation Indispensable en ateliers, garages, stations-services, véhicules d'intervention...	Conditionnement 72-9000 Kit comprenant : - 10 litres d'absorbant d'huiles - 2 feuilles absorbantes - 500 ml Nettoyant taches d'huiles réf. 75-28						
	75-14 Spray Nettoyant Hydrocarbures <table><tr><td>Couleur</td><td>Incolore</td></tr><tr><td>Densité</td><td>0,72 g/cm³</td></tr></table>	Couleur	Incolore	Densité	0,72 g/cm³	Spécificités / Avantages Éliminateur de taches d'huiles. • Pénètre en profondeur. • Détache salissures et taches d'huiles et graisses, même tenaces et même anciennes. • Rapide, efficace. • Prêt à l'emploi.	Applications 	Domaines d'utilisation Efficace sur pavés, clinker, béton, plâtre, pierres naturelles, etc... Attention : Ne pas utiliser sur asphalte, bitume, surfaces peintes et surfaces chaudes en général. Produit similaire disponible en vrac : 75-28 Nettoyant Taches d'Huiles.	Conditionnement 75-14 Aérosol de 500 ml 1 U.C. = 12 aérosols		
Couleur	Incolore										
Densité	0,72 g/cm³										

Pulvérisateurs à pression (1 Litre)



75-5140

Pulvérisateur Spécial Détergents Alcalins – 1 L

Pulvérisateur spécialement conçu avec des matériaux résistant aux agents chimiques alcalins dans le domaine du nettoyage et de la désinfection.

Spécialement indiqué pour les substances alcalines, alcools et acétones.

Exemples de détergents alcalins METAFLUX	
75-25	DÉTERGENT UNIVERSEL
75-79	DÉTERGENT UNIVERSEL SPECIAL NSF
75-65	NETTOYANT ATELIER
75-43	DEGRA-FINISH
75-35	DÉTERGENT SPECIAL S-F-G
75-20	DETERJANTES



75-5135

Pulvérisateur Spécial Détergents Acides – 1 L

Pulvérisateur spécialement conçu avec des matériaux résistants aux agents chimiques acides dans le domaine de l'industrie, de l'automobile et du nettoyage professionnel.

Spécialement indiqué pour les substances acides et dissolvants.

Exemples de détergents acides METAFLUX	
75-30	DÉTERGENT ULTRA-PUISSANT
75-78	DÉTERGENT SURPUISSANT NSF
75-44	CLEAN-INOX
75-49	NET'ALU
75-26	NEUTRALISATEUR DE ROUILLE
75-28	NETTOYANT TACHES D'HUILES



75-5145

Pulvérisateur Spécial Solvants Et Huiles – 1 L

Pulvérisateur spécialement conçu avec des matériaux résistants pour être utilisé avec des huiles végétales et animales, solvants à base d'hydrocarbures, lubrifiants et des produits pétroliers dans le domaine de la maintenance.

Spécialement indiqué pour les huiles végétales et animales, solvants à base d'hydrocarbures, lubrifiants et des produits pétroliers.

Exemples de détergents METAFLUX	
75-27	DÉTERGENT INTENSIF CITRUS
75-34	DÉTERGENT INTENSIF SPECIAL
79-15	NETTOYANT-FREINS
75-33	CC80 MULTI - FONCTION
75-03	HUILE DE COUPE



75-5130

Pulvérisateur Mousse – 0,75 L

Pulvérisateur spécialement conçu pour la production d'une mousse dense et permanente avec des détergents moussants.

Spécialement indiqué pour la plupart des acides et dissolvants.

Exemples de détergents METAFLUX	
75-50	DETERG. UNIVERSEL EN GEL - NSF
75-42	UNISOL
75-25	DÉTERGENT UNIVERSEL
75-79	DETERG. UNIVERSEL SPECIAL NSF
75-32	DÉTERGENT UNIVERSEL SPÉCIAL
75-20	DETERJANTES

Pulvérisateurs à pression (1,5 et 5 Litres)

Pulvérisateurs à pression pour une utilisation économique, pratique et précise des détergents et autres produits liquides.

75-5120
Pulvérisateur à pression (jaune)
1,5 L

pour détergents alcalins.



75-5121

Pulvérisateur à pression HR (rouge) 1,5 L équipé avec Joint Viton®

pour détergents neutres et acides comme
75-27 Détergent Intensif Citrus
et 75-29 Détergent Surpuissant.



75-5125

Pulvérisateur à pression – 5 Litres

Pulvérisateur polyvalent de haute qualité. Accepte tous types de liquides alcalins et acides purs ou dilués. Idéal pour le traitement des plantes, la lutte contre les mauvaises herbes, le soin et l'humidification des plantes dans la maison et le jardin. Très bien adapté pour le nettoyage des machines.

- Pression : max. 3 bar
- Capacité du réservoir : 7 litres
- Capacité de remplissage : max. 5 l.
- Température maximale : +40 °C.
- Avec bandoulière de transport et manomètre

Vaporisateurs, têtes de vaporisateur et flacons doseurs

Vaporisateurs pour une utilisation économique, pratique et précise des détergents et autres produits liquides.

75-5115

Vaporisateur Plastique P.E.T. (0,5 L)

pour détergents
acides.



70-3850

Vaporisateur Plastique (0,5 L)

pour détergents
alcalins.



75-2800

Vaporisateur Métal (0,5 L)

Pour produits anti-projections soudure
75-04 MULTI-TS
ANTI-PROJECTIONS,
par exemple



B70-3801

Flacon plastique 1 L + bouchon



75-5117

Tête vaporisateur

pour flacon de 1 L
réf. B70-3801



75-3388

Tête vaporisateur mousse

pour flacon de 1 L
réf. B70-3801



75-0399

Flacon doseur (0,250 L)

pour une application
précise de
75-03 HUILE DE
COUPE,
par exemple



Robinets (pour bidons et fûts de 5 à 200 litres)

Les robinets facilitent l'utilisation des détergents en bidons et fûts comme par exemple pour le remplissage de vaporisateurs ou la préparation de dilutions.

75-5100 / -5105

Robinet pour bidon

75-5100
Robinet pour bidon de 20 et 30 l
75-5105
Robinet pour bidon de 5 et 10 l



75-5200

Robinet pour fût

Robinet pour fût plastique et métallique de 200 l (vendu avec adaptateur pour fût plastique)



75-5110

Pompe pour fût

Pompe Fût Détergent*



75-5205

Clé de serrage pour bidon

Clé universelle permettant de serrer et desserrer facilement et sans efforts les bouchons des bidons de détergents.



Références conditionnées en fût métallique	
75-03	Huile De Coupe
75-27	Détergent Intensif Citrus
75-33	CC80 Multi - Fonction
75-34	Détergent Intensif Spécial
75-56	Nettoyant D'entretien Acier Inox.
75-63	Cool-Cut
75-64	Cire Corro - Protect



Fût métallique de 200 l



Fût plastique de 200 l

Accessoires

75-9900

Bac de nettoyage et de trempage pour petites pièces

1. Remplir l'ensemble bac – panier avec le détergent approprié (alcalin, neutre ou acide) puis y placer les pièces à nettoyer.
2. Laisser agir le détergent conformément aux conseils d'utilisation du fabricant. Il est possible, pendant le temps de pose, de fermer le bac avec son couvercle.
3. A la fin du temps de trempage, sortir le panier et le faire pivoter d'un demi-tour pour le laisser s'égoutter sur le bac de manière propre et sûre.

Bac de nettoyage et trempage pour petites pièces
Dimensions : 600 x 400 x 300 mm
Contenance : 40 litres



Pinceaux de décapage



Pinceaux spéciaux pour application de produits acides.

- Spécialement conçus pour résister à l'agressivité des produits acides.
- Sertissage plastique évitant l'oxydation.
- Poils fins et souples.
- Long manchon exempt de fer.
- Convient également pour opérations de décapage et de passivation sur l'acier inoxydable.
- Longueur : env. 44 cm

93-4032	Pinceau de décapage coudé (largeur 5 cm)
93-4034	Pinceau de décapage plat large (largeur 5 cm)



Lunettes et masques de protection

81-027 / 81-039

Lunettes De Protection Translucides AB (anti-buée)

Lunettes de protection contre les impacts pour travaux mécaniques (tournage, fraisage, meulage...) en intérieur ou en extérieur.

- Design sportif, forme enveloppante, champ de vision ininterrompu de 180°.
- Écran avec traitements anti-rayures et antibuée.
- Protection latérale. Équipée d'embouts anti-glissement.
- Protègent contre les UV (filtre 99,9 % du spectre).
- Optique de classe : 1 (port permanent).



Réf. 81-027 : transparent

Réf. 81-039 : gris

81-029

Lunettes Meulage Anti - Rayures

Lunettes de protection spéciales avec traitement anti-rayures pour tous travaux.

- Très bon maintien et très enveloppantes.
- Parfaitement adaptées pour une utilisation en sur-lunettes (par-dessus des lunettes correctrices).
- Très bonne protection des yeux contre les projections.
- Lunettes très appréciées pour les travaux de meulage.



81-6520

Écran Facial Incolore Complet

Écran facial très utilisé pour les travaux de meulage, de tronçonnage, de débroussaillage et pour protéger contre les projections d'une manière générale. Protection diélectrique.

- Excellente protection du visage contre les projections.
- Serre-tête réglable, coussinets en mousse pour une meilleure mise en place.
- Poids : env. 320 g. Hauteur de l'écran seul : env. 23 cm.

Écran incolore seul réf. 81-6523



81-028

Masque de Protection

Masque permettant le port combiné de lunettes de vue et/ou d'un masque de poussière ou d'un demi masque respiratoire.

- Revêtement antibuée, système de ventilation indirecte assurant l'étanchéité du masque.
- Monture bombée, champ de vision panoramique à 180°.
- Filtre les ultraviolets à 100%, protège du coup d'arc.
- Grande résistance (test d'impact à 120 m/s).

Blister de 10 Films protecteurs réf. 81-038 vendu séparément.



81-6546

Masque Respiratoire FFP2 Pliable

Masque de protection respiratoire pliable avec soupape d'expiration. Protège des poussières, du brouillard de particules et des fumées. Idéal pour les environnements exigeants

- Niveau de protection FFP2 : aérosols solides et / ou liquides indiqués dangereux ou irritants.
- Excellente étanchéité, empêche la pénétration des particules toxiques.

Emballé individuellement dans un sachet hermétique.



81-6018

Ecran Facial Compact Complet

Masque permettant le port combiné de lunettes de vue et/ou d'un masque de poussière ou d'un demi masque respiratoire.

- Casque très confortable et robuste.
- Offre une résistance contre les impacts violents.
- Serre-tête réglable en polyamide avec bandeau frontal.
- Ecran en polycarbonate incolore bordé d'aluminium.
- Poids : env. 250 g. Hauteur de l'écran seul : env. 20 cm.
- Conforme aux normes et directives européennes (89/686/CEE-EN166 : 1995)

Écran incolore seul réf. 81-6019



Gants de Protection

81-5860

Gants Manugrip

Gants conçus pour les manipulations en milieu gras ou huileux.

- Très souples et très confortables. Dextérité : niveau 5.
- Gants tricotés polyamide. Poignet tricot élastique.
- Paume et doigts recouverts d'enduit nitrile noir étanche.
- Finition adhésivée pour un parfait maintien des pièces.
- Longueur : env. 25 cm.
- Catégorie CE : II Risques intermédiaires.

Disponible en différentes tailles.



81-5870

Gants Manuchim

Gants conçus pour manipulations de produits chimiques et détergents. Idéal pour une utilisation en milieu agressif huileux, hydrocarbures.

- Gants PVC double enduction sur support tricoté 100% coton sans coutures.
- Absorbe la transpiration pour un plus grand confort.
- Finition rugueuse améliorant la saisie des objets.
- Excellente dextérité de niveau 5.
- Catégorie CE : II Risques intermédiaires.
- Longueur : env. 35 cm - Épaisseur : 1,4 mm.

Disponible en différentes tailles.



81-5875

Gants Nitrigrip - non poudré

Gants en nitrile à usage unique très résistants, non poudrés.

- Gant plus durable et confortable que les autres gants jetables. Sans latex naturel.
- Bout des doigts rugueux pour une meilleure adhérence.
- Conforme pour un usage dans l'industrie agro-alimentaire.
- Protection contre les produits chimiques et les micro-organismes.
- Longueur : 24 cm - Épaisseur : 0,07 mm
- Catégorie CE III : Risques élevés.

Boîte distributrice de 200 gants
Couleur : bleu violet

Disponible en différentes tailles.



Contactez votre conseiller pour découvrir plus en détail notre gamme d'EPI.

81-5865

Gants Manusoft

Gants conçus pour manipulations fines en milieu sec ou légèrement gras. Idéal pour l'assemblage.

- Très légers et confortables. Dextérité : niveau 5.
- Gants tricotés en polyamide gris enduit de polyuréthane gris sur la paume et le bout des doigts.
- Nettoyage possible auprès d'une laverie industrielle.
- Longueur : env. 25 cm.
- Catégorie CE : II Risques intermédiaires.

Disponible en différentes tailles.



81-5864

Gants Manucut

Gants pour la manipulation et l'utilisation d'objets coupants.

- Gants tricotés en fibre Kevlar garantit une résistance contre les risques de coupure. Résistance à la coupure niveau 5.
- Dextérité : niveau 5.
- Enduction polyuréthane noir sur la paume et les doigts permettant l'utilisation dans des environnements légèrement gras.
- Longueur : env. 25 cm.
- Catégorie CE II : Risques intermédiaires.
- Résistance à l'abrasion des dangers mécaniques : EN388 : 4541.

Disponible en différentes tailles.



81-5876

Gants Nitrigrip Noir

Gants en nitrile à usage unique très résistants.

- Idéal pour les travaux dans les secteurs de la santé, de l'alimentation et de l'hygiène.
- Grande élasticité et résistance aux déchirures. Sans silicone.
- Le bout des doigts texturé permet de travailler avec des objets gras et humides.
- Gants de protection contre les produits chimiques (norme EN ISO 374-1 : 2016)
- Catégorie CE III : Risques élevés
- Longueur : 24 cm

Boîte distributrice de 80 gants - Couleur : noir

Disponible en différentes tailles.



Version : Janvier 2020. Sous réserve d'erreurs ou de modifications. Les représentations peuvent différer de l'original. Toutes les informations sont sans garantie et données à titre d'information. Aucune responsabilité ne s'applique en cas d'informations inexacts, d'erreurs et d'omissions.

Index par référence

Désignation	Référence	Page	Désignation	Référence	Page	Désignation	Référence	Page
Cockpit-Spray	70-13	44	Stop Algues	75-39	36	ACCESSOIRES		
Degra-Spray	70-15	42	Ultrasons - Universel Super	75-40	28	Vaporisateurs		
Net , Inox - spray	70-32	38	Nettoyant Désinfectant	75-41	10	Plastiques 0,5 L	70-3850/75-5115	55
Éliminateur Colles et Joints - spray	70-33	42	Unisol	75-42	14	Distributeur mural		
Entretien Acier Inoxydable - spray	70-55	38	Degra-Finish	75-43	12	pour savon 75-0203	75-0200	48
Contact électrique - spray	70-91	46	Clean-Inox	75-44	18-26	Flacon Doseur 250 ml	75-0399	55
Désinfectant Rapide - spray	70-93	48	Ultrasons - Antirouille Universel	75-45	28	Vapo. Métal (Multi TS 7504) 0,5 L	75-2800	55
Stop Glisse	72-70	46	Net , Alu	75-49	18	Tête vaporisateur pour		
Absorbeur d'Huiles	72-8040	52	Détergent Universel en Gel NSF	75-50	8	flacon 1 L	75-3388/75-5117	55
Kit éco Nettoyage hydrocarbures	72-9000	52	Tissus de Nettoyage - spécial inox	75-55	46	Robinet pour Bidons		
Rouleau Absorbant Universel Sécable	72-9200	52	Nettoyant Entretien Acier Inoxydable	75-56	26	et Fûts	75-5100 /-05 /-5200	56
Lave-glace été	74-24	22	Dérouillant - pH neutre	75-58	14-28	Pompe Fût Détergent	75-5110	56
Shampooing-auto	74-26	22	Nettoyant Sanitaires	75-59	30	Pulvérisateurs à		
Top Brillant	74-27	22	Nettoyant Insectes	75-61	22	Pression 1,5 L	75-5120/75-5121	55
Inox Surface Net' NSF	75-01	38	Déboucheur Siphon-Net	75-62	30	Pulvérisateur à Pression 5 L	75-5125	55
Huile de Coupe	75-03	34	Cool-Cut - Huile de refroidissement	75-63	34	Pulvérisateur Mousse 0,75 L	75-5130	54
Multi-TS Anti-Projections	75-04	34	Cire Corro-Protect	75-64	36	Pulvérisateur Spécial Détergents		
Mousse Nettoyante - Spécial Inox	75-05	38	Nettoyant Atelier	75-65	8	Acides 1 L	75-5135	54
Nettoyant , Vitres +	75-07	40	Powerclean - Spécial Jantes	75-69	24	Pulvérisateur Spécial Détergents		
Dégivrant Pare-Brise	75-08	40	Green Nettoyant Actif	75-74	10-16	Alcalins 1 L	75-5140	54
Net , Écran - spray	75-10	40	K1 Nettoyant Rapide NSF - Vrac	75-76	12-32	Pulvérisateur Spécial Solvants		
K1 Nettoyant Rapide NSF	75-11	40	Détergent Universel NSF	75-77	32	et Huiles 1 L	75-5145	54
Nettoyants Hydrocarbures	75-14	52	Détergent Surpuissant NSF	75-78	32	Clé de serrage pour bidon	75-5205	56
Souffl'sec - spray	75-15	46	Détergent Universel Spécial NSF	75-79	32	Dévidoir pour Bob.		
Mousse Détergente	75-16	44	Nettoyant Vitres Liquide	75-85	12	Essuyage	75-7015/75-7016	51
Détergent Citrus - spray	75-17/75-88/75-60	42	Nettoyant Brillant	75-86	12	Bac Nettoyage et Trempage		
Spray Surfaces Vitrées	75-18	40	Bio Ultra Force	75-87	16-26	Petites Pièces	75-9900	56
Déterjantes	75-20 / 75-06	24-44	Additif Antimousse	75-91	36	Pinceau de Décapage	93-4032/93-4034	56
Huile Nettoyante Lubrifiante	75-22	26	Passivant Inox	93-4054	20	Flacon plastique 1 L + bouchon	B70-3801	55
Nettoyant Tentes et Bâches	75-23	24						
Détergent Universel Peu Moussant	75-24	8	Mousse Protect'mains	70-28	48	E.P.I.		
Détergent Universel	75-25	8	Pâte Nettoyant Mains	75-02/75-80	48	Lunettes de Protection		
Neutralisateur de Rouille	75-26	20-28	Mousse Mains Nettoyant à Sec	75-09	48	Translucides AB	81-027/81-039	57
Détergent Intensif Citrus	75-27	14	Tissus de Nettoyage	75-70	50	Masque de Protection	81-028	57
Nettoyant Taches d'Huiles	75-28	20-24	Bobine Essuyage Bleue	75-7002/75-7003	51	Lunettes Meulage Anti-Rayures	81-029	57
Détergent Surpuissant	75-29	18	Tissu Microfibre	75-71	51	Gants Manugrip /		
Détergent Ultra-Puissant	75-30	18	Visco-Net	75-72	51	Gants Manusoft	81-5860/81-5865	58
Détergent Universel Super	75-32	10	Crème de Protection pour les Mains	75-82	48	Gants Manuchim /		
CC80 Multi Fonction Vrac	75-33	34	Bandage de Protection Spécial			Manucut	81-5870/81-5864	58
Détergent Intensif Spécial	75-34	14	Travaux Manuels	76-99	50	Gants Nitrigrip	81-5875/81-5876	58
Détergent Suie-Fumée-Grasse	75-35	10				Ecran Facial complet	81-6018/816520	57
Éliminateur d'Algues	75-38	36				Masque Respiratoire FFP2 pliable	81-6546	57

Coordonnées de la société :

SODITEC **Metaflux®**
24 Rue Joseph-Marie Jacquard
67400 ILLKIRCH
Téléphone : 03 88 55 29 40
Télécopie : 03 88 67 85 40

E-mail : info-soditec@metaflux.fr
Internet : www.metaflux.fr

R.C. Strasbourg
S.A.S. au capital de 300.000 €

Siret : 304 925 944 00049
N° d'identification TVA : FR 41 304 925 944

Les caractéristiques et illustrations sont données sous réserve de modification et ne relèvent pas d'un caractère contractuel.
SODITEC se réserve le droit d'apporter des modifications techniques aux produits présentés sans préavis.

Toute reproduction, même partielle, de ce catalogue est interdite sauf autorisation écrite préalable. Tous droits réservés.

Images : Metaflux®, TECHNO-SERVICE GMBH, www.pixelio.de, www.fotolia.de, www.hs-druck.de

Le programme METAFLUX regroupe plus de 40 détergents de propre conception et d'années en années s'ajoutent de nouvelles références. De manière inchangée, pour tout nouveau développement, trois principes fondamentaux sont mis en avant par METAFLUX :

- La recherche de la meilleure qualité technique.
- Offrir à l'utilisateur le meilleur confort en matière d'hygiène et de sécurité du travail.
- La recherche de la protection maximale pour l'environnement.

Le strict respect de ces trois principes permet de garantir que les produits METAFLUX auront dans le futur toujours leur place sur un plan international parmi les produits de pointe.



METAFLUX est également un partenaire compétent dans les domaines suivants :

- Produits chimio-techniques
- Aérosols industriels
- Détergents industriels
- Colles techniques
- Techniques de soudage
- Abrasifs

Visitez notre site Internet :

www.metaflux.fr



METAFLUX INTERNATIONAL AG

Industriestrasse 11
CH-4313 Möhlin
Tél. +41 61 851 08-00
Fax +41 61 851 08-08

TECHNO-SERVICE GmbH

Detmolder Straße 515
D-33605 Bielefeld
Tél. +49 521 924440
Fax +49 521 207432

SODITEC SAS

24 Rue Joseph-Marie Jacquard
67400 Illkirch
Tél. +33 (0)3 88 55 29 40
Fax +33 (0)3 88 67 85 40