

Nettoyage

Nettoyage des pièces et des mains dans le cadre des opérations d'entretien



Pourquoi utiliser un nettoyant LOCTITE avant le collage ?

Extrêmement efficaces, les nettoyants et dégraissants LOCTITE sont disponibles aussi bien en formulations à base d'eau qu'en formulations à base de solvants. Les principaux critères de choix d'un nettoyant ou d'un dégraissant sont le temps de séchage, les résidus, l'odeur et la compatibilité des substrats. Plus que les autres critères, les résidus constituent une préoccupation majeure dans la mesure où ils peuvent interférer avec tout traitement secondaire d'une pièce (par ex., peinture ou collage). La compatibilité des substrats constitue quant à elle une préoccupation courante en ce qui concerne les plastiques et les nettoyants à base de solvants.

Les produits présents dans la gamme de nettoyant LOCTITE servent au :

- Nettoyage des composants avant application d'adhésifs et / ou de produits d'étanchéité LOCTITE
- Nettoyage et dégraissage des plans de travail et des pièces.
- Retrait des résidus de produit d'étanchéité polymérisés
- Nettoyage de la saleté tenace sur les mains

La ligne de produits comprend :

- Trois puissants nettoyants pour mains, non agressifs et biodégradables
- Nettoyant pour contacts électriques
- Nettoyant de grade alimentaire (NSF A7)



Pourquoi choisir BONDERITE ?

BONDERITE vous propose un nettoyant adapté à chaque étape de votre chaîne de production :

- Plus de 80 ans d'expérience dans le nettoyage
- Fiabilité élevée
- Qualité maximale
- Technologies de pointe
- Développement et innovation continus

Nettoyage



Pourquoi utiliser un produit nettoyant BONDERITE pour la maintenance ?

Les véhicules, les infrastructures industrielles et les équipements nécessitent d'être entretenus par des professionnels, tout en respectant l'environnement et la sécurité des employés. La maintenance permet d'allonger la durée de vie des équipements et d'éviter de long et coûteux temps d'indisponibilité. Ces dernières années, la maintenance a pris une nouvelle dimension, étant souvent sous-traitée à des entreprises qui proposent leur expérience et leur savoir-faire spécifiques et qui utilisent les produits techniques et respectueux de l'environnement d'Henkel.

Henkel développe des produits novateurs qui respectent les spécificités et réglementations de la maintenance moderne.

Industries clés et domaines d'application

Transport public (routier, ferroviaire), automobile, énergie, entreprises de nettoyage, usines pétrochimiques, défense, aéronautique, marine, marché agricole et construction.

Aperçu des principales applications

Nettoyage de l'intérieur et de l'extérieur des véhicules, nettoyage des conduites et des réservoirs, nettoyage des pièces avant inspection, décapage de la peinture, retrait des graffitis et protection anti-graffitis, détartrage des échangeurs de chaleur, traitement des odeurs, nettoyage des mains.

Principaux avantages des produits nettoyants BONDERITE pour la maintenance

- Produits spécialement pensés pour la maintenance en milieux industriels
- Compatible avec les équipements
- Possibilités de recyclage
- Facile à appliquer et à utiliser
- Traitement simple des rejets



Pourquoi utiliser un produit nettoyant BONDERITE pour l'industrie ?

Nettoyants industriels

À chaque étape de leur transformation, la surface de tous les métaux doit être propre et dégraissée. Les années d'expérience d'Henkel en tensioactifs lui permettent de proposer des nettoyants haute performance pour toutes les tâches. Les formules des produits sont pensées pour répondre à toutes les spécificités de chaque phase, méthode d'application, environnement, température ou substrat tout en respectant les normes environnementales.

La grande qualité et l'efficacité des produits Henkel augmentent de manière perceptible la qualité de la production tout en diminuant les coûts opérationnels.

Principales industries

Profilage et étirage des métaux, papier, acier, automobile, électroménager, éolien, aluminium, rail, agriculture, construction de véhicules, armes, électricité, médical.

Principales applications

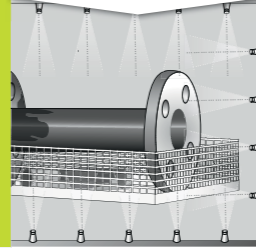
Dégraissage final ou entre les opérations avec protection anticorrosion temporaire, protection de la corrosion, dégraissage des surfaces très sales avant traitement et peinture, décapage de la peinture, décapage et détartrage à l'acide.

Nettoyants – Entretien pour nettoyages difficiles

Tableau de sélection des produits

Nettoyage

Quel type de nettoyant d'entretien recherchez-vous ?

Solution	Nettoyage universel		Échangeurs de chaleur et canalisations		Nettoyage des sols	Nettoyage des pièces mécaniques			Nettoyage de la peinture
	Nettoyant universel	Nettoyant pour nettoyages difficiles	Supprime le tartre et la corrosion	Dégraissant	Nettoyage des sols peu moussant	Fontaine/table de nettoyage	Machine de lavage	Nettoyage par immersion	Nettoyant pour peinture
	LOCTITE SF 7840 	BONDERITE C-MC 3000 	BONDERITE C-IC DT 	BONDERITE C-AK STL 	BONDERITE C-MC 20100 	BONDERITE C-MC 1030 	BONDERITE C-MC 352 	BONDERITE C-MC 1204 	BONDERITE C-MC 21130 
pH à 10 g/l	pH 10	pH 12,5 – 13,5	pH 1,3 – 1,9	pH 12 – 13	pH 10,5	pur : pH 9,5	pH 11,5	pH 11,3	pur : pH 9 – 10
Température de travail	–	+10 à +50 °C	+60 à +70 °C	+60 à +70 °C	Température ambiante	Température ambiante	+50 à +75 °C	Température ambiante, jusqu'à +40 °C	Température ambiante, jusqu'à +40 °C
Dilution pour utilisation	Voir fiche technique	2 – 20 %	8 – 16 %	–	2 – 10 %	Prêt à l'emploi	2 – 6 %	1 – 50 %	8 – 10 %
	LOCTITE SF 7840 Nettoyant et dégraissant <ul style="list-style-type: none"> • Biodégradable • Sans solvant, non toxique et ininflammable • Peut être dilué avec de l'eau • Élimine la graisse, l'huile, les fluides de coupe et les saletés diverses 	BONDERITE C-MC 3000 Nettoyant haute pression <ul style="list-style-type: none"> • Economique • Sans phosphate, sans EDTA ni NTA • Excellentes propriétés dégraissantes • Nettoyant alcalin tout usage extrêmement efficace • Idéal pour nettoyer les véhicules 	BONDERITE C-IC DT <ul style="list-style-type: none"> • Tous types de métaux • Contient des inhibiteurs pour éviter d'attaquer la surface à décaper • Action dégraissante • Très concentré • Détartrage – dérouillage principalement en fonctionnement 	BONDERITE C-AK STL <ul style="list-style-type: none"> • Pour surfaces métalliques • Forte action dégraissante sur les surfaces en acier très huileuses • Très concentré • Sans phosphate, sans silicate • Possibilité d'ajouter au besoin un booster pour détergent • Non moussant • Action dérouillante • Dégraissage en fonctionnement 	BONDERITE C-MC 20100 Nettoyant sols pour le nettoyage automatique et manuel <ul style="list-style-type: none"> • Neutre • Peu moussant, pour une utilisation avec les équipements de nettoyage du sol • Légèrement parfumé • Couche de protection antisalissures 	BONDERITE C-MC 1030 Nettoyant industriel pour fontaine <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyant à base d'eau pour remplacer les solvants • Dissout tous types de souillures • Protection temporaire contre la rouille • Sans solvant • Pour le nettoyage de mécanismes sur table de nettoyage 	BONDERITE C-MC 352 Nettoyant par pulvérisation <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyant et dégraissant métal efficace en spray pour le nettoyage des machines • Détergent très efficace • Contient des inhibiteurs pour les métaux légers • Sans solvant • Nettoyant et dégraissant métal efficace en spray pour le nettoyage des machines 	BONDERITE C-MC 1204 Nettoyage par immersion <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyant général et dégraissant pour sols très sales • Excellente action pénétrante sur la crasse et dissolution facile de la graisse • Pour application au pistolet, par immersion ou à la main • Sans solvant Applications : Nettoyage des mécanismes en métal. Également compatible avec les substances synthétiques, les caoutchoucs et les surfaces peintes.	BONDERITE C-MC 21130 Nettoyant pour matériel de peinture <ul style="list-style-type: none"> • Pour peintures solvantées et solubles dans l'eau • Exempt de solvants chlorés, pétroliers ou oxygénés • Ininflammable • Pour le nettoyage de tous types d'équipement de peinture

Nettoyants – Entretien pour nettoyages difficiles

Tableau de sélection des produits

Nettoyage

Quel type de nettoyant d'entretien recherchez-vous ?

Solution

	Nettoyant pour extérieurs de véhicules				Nettoyage des intérieurs de véhicules		Nettoyage des graffitis		Nettoyage des réservoirs
	Nettoyant multi-usage	Nettoyant acide	Nettoyant neutre	Antitartre	Nettoyant général d'intérieur	Nettoyant vitres	Peintures extérieures/métal	Intérieur	Nettoyant général pour réservoirs
	BONDERITE C-MC 3100	BONDERITE C-MC CS	BONDERITE C-MC N DB	BONDERITE C-MC 10130	BONDERITE C-MC 12300	BONDERITE C-MC 17120	BONDERITE C-MC 500	BONDERITE S-ST 1302	BONDERITE C-MC 60
									
pH à 10 g/l	pH 10,6	pH 1,6 – 2,2	pH 7	–	pur : pH 9,5 – 10,5	pur : pH 10,3	pur : pH 3,7	pH 9,8 – 10,8	pH 12,0 – 13,0
Température de travail	Température ambiante	Température ambiante	Température ambiante	Température ambiante	+10 à +49 °C	Température ambiante	+10 à +40 °C	Température ambiante	+20 à +90 °C
Dilution pour utilisation	3 – 5 %	1 – 20 %	3 – 5 %	Prêt à l'emploi	3 – 50 %	Prêt à l'emploi	Prêt à l'emploi	Prêt à l'emploi	5 – 20 %
	BONDERITE C-MC 3100 Nettoyant haute pression <ul style="list-style-type: none"> • Pour les extérieurs de tous types de véhicules ou pièces de véhicules • Peu odorant, notamment pour le nettoyage haute pression ou les applications intérieures • Sans phosphate, sans EDTA ni NTA • pH bas • N'attaque pas les surfaces peintes ou en plastique • Nettoyant alcalin efficace pour les véhicules 	BONDERITE C-MC CS <ul style="list-style-type: none"> • Pour le nettoyage de l'extérieur des camions et des trains • Pour des souillures spécifiques, telles que la rouille instantanée sur les trains 	BONDERITE C-MC N DB Produit de nettoyage neutre pour nettoyage général <ul style="list-style-type: none"> • Conçu spécialement pour le nettoyage des véhicules, notamment ferroviaires mais aussi routiers et marins • Excellente compatibilité avec les surfaces 	BONDERITE C-MC 10130 Pâte de rénovation – pour nettoyer et polir <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyant et dégraissant métal efficace en spray pour le nettoyage des machines • Détergent très efficace 	BONDERITE C-MC 12300 Nettoyant universel liquide <ul style="list-style-type: none"> • Tous substrats • Parfumé • Haute performance de dégraissage • Toutes méthodes d'application 	BONDERITE C-MC 17120 <ul style="list-style-type: none"> • Auto-séchage • Également adapté au nettoyage des plastiques 	BONDERITE C-MC 500 Produit antigraffiti <ul style="list-style-type: none"> • Très efficace sur la plupart des graffitis • Particulièrement efficace pour retirer la peinture du bitume • Utilisable sur surfaces verticales • Sans étiquetage hygiène et sécurité • Pour retirer les graffitis sur n'importe quel substrat classique 	BONDERITE S-ST 1302 Produit antigraffiti et encre <ul style="list-style-type: none"> • Retire les graffitis, les traces de graisse et de caoutchouc sur le verre et les céramiques • Compatible avec les surfaces en cuir synthétique et les surfaces métalliques sans abimer le matériau de base • Sans CFC, huile minérale, substances acides et caustiques • Pour retirer les graffitis et la graisse du verre et des céramiques 	BONDERITE C-MC 60 Puissant nettoyant alcalin haute pression <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyant à usage intensif extrêmement efficace pour les sols en béton • Sans solvant • Agent nettoyant alcalin puissant à base d'eau • Nettoie l'acier, le cuivre, les alliages de cuivre, l'inox et la plupart des surfaces plastiques • Retire l'huile, les graisses (animales, végétales, minérales), les acides gras, les contaminants et additifs minéraux, même séchés, oxydés ou brûlés • Laisse un film de protection temporaire contre la rouille