



Dégraissant industriel

A base d'huile essentielle

Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : Sept 1999

Description du produit	<p>Ce produit en aérosol est un nettoyant / dégraissant qui dissout et élimine efficacement les poussières, les graisses, les huiles ainsi que la plupart des films adhésifs séchés non polymérisés. C'est un nettoyant à base d'huile essentielle qui émulsionne au contact de l'eau. Ce produit ne contient pas de composants chlorés et pas de solvants pétroliers. Il s'émulsifie lors d'un rinçage à l'eau.</p> <p>Ce produit peut être utilisé pour nettoyer et dégraisser les pièces métalliques, aluminium ou acier inoxydables, métal peint ou non, les moteurs, les outils, les presses d'imprimerie, le béton et toutes surfaces sales ou grasses : verres, céramiques, certains plastiques.</p> <p>Le dégraissant industriel 3M™ peut être utilisé pour dégraisser des matériaux devant être collés en remplacement des autres solvants courants chlorés ou à base de pétrole.</p>
Propriétés	<p>Couleur : limpide Base : huile essentielle d'agrumes Extrait sec : 100 % volatile Poids net : 387 g Point d'Eclair : Phase liquide : 47°C Gaz propulseur : - 46°C Propulseur : Propane</p>
Application	<p>L'application du dégraissant industriel est semblable à l'application des produits courants en aérosol :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Procéder à un essai avant toute nouvelle application.2. Les meilleurs résultats sont obtenus lorsque le produit est stocké à température ambiante.3. Bien agiter pendant au moins 5 secondes avant emploi.4. Orienter la buse face au marquage situé sur la bague de l'aérosol.5. Pulvériser sur les graisses, huiles et salissures en présence sur les surfaces à nettoyer.6. Attendre quelques minutes pour permettre la pénétration complète du produit.7. Essuyer minutieusement avec un chiffon propre (si nécessaire, rincer avec de l'eau ou essuyer avec un chiffon humide).

Performances

Nettoyage de la colle

Il est facile d'éliminer la colle si elle est encore humide et non polymérisée. Des applications peuvent être nécessaires pour éliminer toute trace d'adhésif. Pour plus d'information sur les propriétés du dégraissant industriel 3M, le tableau ci-dessous indique ses performances dans le nettoyage de divers rubans adhésifs et :

Colles	Efficacité	
	Non polymérisée ou humide	Polymérisée ou sèche
Néoprènes		
Fastbond™ 10	2	3
Aérosol 80	2	3
Nitriles		
1099	3	4
SBR		
Aérosol 76	1	2
Aérosol 90	1	2
Aérosol 77	1	2
IA 34	1	2
Structurales		
DP 801 acrylique	2	5
2216 B/A époxyde	1	5
3532 B/A polyuréthane	2	5
E1100 cyanoacrylate	2	5
Rubans acryliques	Efficacité	
Transfert 927	3	
Transfert 465	3	
Nettoyage général	Efficacité	
Graisse	1	
Huile	1	
Souillures/poussière	1	

1. Très facile, 2. Bon, 3. Moyen, 4. Difficile, 5. Négatif

Précautions d'emploi

Extrêmement inflammable. Irritant pour la peau. Peut provoquer une irritation des yeux et des voies respiratoires. Conserver à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas fumer. Ne pas respirer les vapeurs et pulvérisations. Utiliser seulement dans un endroit bien ventilé.
 Eviter les contacts prolongés ou répétés avec la peau. Ne pas pulvériser en direction des yeux.
 Contact avec les yeux : laver immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un spécialiste.
 Contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon.

Attention : Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.
 Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.
 Conserver hors de la portée des enfants.

Informations additionnelles

Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous.
 Fiches de données et de sécurité : <http://www.quickfds.fr>

Remarques importantes

Les informations et données techniques contenues dans cette fiche technique sont basées sur des essais effectués en toute bonne foi. Cependant, il s'agit de résultats moyens qui ne peuvent être utilisés en tant que spécification. De nombreux facteurs peuvent affecter les performances d'un produit 3M sur une application donnée, comme les conditions dans lesquelles le produit est appliqué ainsi que les conditions environnementales et délais dans lesquels on attend une performance du produit. Puisque ces facteurs dépendent de l'utilisateur, nous recommandons donc à nos utilisateurs :

- De réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes ;
- De nous consulter préalablement à toute utilisation particulière.

Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.

3M France

Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie
Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex
Téléphone : 01 30 31 62 64 – Fax : 01 30 31 78 62

Site : <http://www.3m.fr/collesetadhesifs>

Pour toutes informations sur les autres produits 3M

