

**Référence : HPCDEGRI
DEGRIPPANT LUBRIFIANT BIODEGRADABLE**

Le Dégrippant Lubrifiant est un produit de hautes performances conditionné en cartouche et utilisable uniquement avec la valise aérosols rechargeables.

-Description et domaine d'application :

Très bonne séparation de l'eau avec une bonne protection anticorrosion assurée par le film résiduel. pouvoir pénétrant et solubilisant des salissures. Persistance d'un film résiduel lubrifiant après séchage de 3.5 microns, pour lubrifier sans aspect gras, qui confère également de bonnes propriétés antiusure et antirouille, ainsi qu'une bonne tenue à la température.

Toutes les applications, quelques soient les supports : métaux, plastiques. Dégrippage d'engrenages, charnières/ verrous, outils, raccords vissés, pignons, chaînes. Lubrification long terme et antigrippant après évaporation.

-Mode d'emploi :

Le dégrissant lubrifiant biodégradable s'utilise sur des surfaces propres et sèches pour un résultat optimal. Il s'utilise indifféremment en position horizontal ou verticale. Il est ininflammable et ne nécessite pas de précautions particulières au stockage, la cartouche étant résistant aux hautes et basses températures et à l'humidité. Il n'est pas observé de dégradation au stockage en raison de la bonne compatibilité des cartouches avec les composants produits de dégrissant lubrifiant Biodégradable.

Durée de stockage avant usage : 2 ans

Pour l'utiliser : uniquement avec le boîtier et la valise aérosols rechargeables (voir notice d'utilisation du concept).

Mise en déchet : Après complète utilisation, ne nécessite pas de mise en déchet spécifique en raison de la restitution quasi totale (>97%) du produit non étiqueté (Déchet DIB).

**Référence : HPCDEGRI
DEGRIPPANT LUBRIFIANT BIODEGRADABLE**

Caractéristiques physiques et chimiques :

Caractéristiques	Méthode	Unité	Résultat
Aspect-Couleur	Visuel	-	Liquide limpide jaune pâle
Indice de viscosité extrait sec 24H	ASTM D 2270	-	199
Viscosité cinématique 40°C extrait sec 24H	ASTM D 7042	cSt	15.93
Viscosité cinématique 100°C extrait sec 24H	ASTM D 7042	cSt	4.34
Viscosité cinématique 40°C produit brut	ASTM D 7042	cSt	7.05
Densité produit brut 15°C	NF EN ISO 12185	-	0.857
Densité extrait sec 24H 15°C	NF EN ISO 12185	-	0.894
Extrait sec 60°C - 2H - Etuve soufflante	Méthode interne	%	78
Extrait sec 60°C - 24H - Etuve soufflante	Méthode interne	%	71
Point éclair vase clos	ISO 2719	°C	>60°C et <100°C
Test 4 billes 30min 40 Kg - Diamètre d'usure sur extrait sec 24H	NFE 48-617	mm	0.5
Epaisseur de Film après séchage	Méthode interne	µm	3.5
Dewatering eau salée 5 %	BS 1133 Sub 6.1mod	Visuel	Passé
Biodégradabilité totale attendue	Par calcul	%	62
Biodégradabilité après séchage total (sur résidu 70 %)	Par calcul	%	91
Carbone renouvelable total - Calcul	Par calcul	%	66
Carbone renouvelable après séchage total (sur résidu 70 %)	Par calcul	%	76

-Conditionnement :

Cartouche de 250 ml - Carton de 8 cartouches

Le dégrissant lubrifiant biodégradable s'utilise avec la valise aérosols rechargeables. C'est une alternative au conditionnement en aérosols, idéale pour les environnements de travail confinés et/ou à risque. Le contenant hermétique et sécurisé accueille les cartouches de produit actif. Le système fonctionne à l'air comprimé ce qui permet de propulser le produit de la cartouche sans gaz propulseur inflammable. Facile d'utilisation, ce système rechargeable est réutilisable jusqu'à 5000 fois.

