

# SL 1059

## FLUIDE DE NETTOYAGE ET DE DEGRAISSAGE BIOTECHNOLOGIQUE, SANS COV, SANS ODEUR, NON TOXIQUE 100% D'ORIGINE VEGETALE AU RICIN Consommable Eco-responsable

### DEGRAISSANT FONTAINE

#### PROPRIETES

**L'Huile de Ricin modifiée** spécifiquement développée pour remplacer les solvants hydrocarbures ou tout autre solvant d'origine pétrolière. Répond immédiatement aux attentes des responsables de production et de maintenance en termes *de performance, d'absence de toxicité, d'environnement et de sécurité.*

#### CARACTERISTIQUES

##### Composition :

Composition à 100% d'origine naturelle et exclusivement issue de la Chimie Végétale.

Un bioproduit élaboré et formulé dans le respect total de l'utilisateur.

Parmi les principaux composants : Huile de Ricin modifiée 100% d'origine végétale.

**Tenue au froid** : gel en dessous de -10°C

##### Formulation sans solvant, sans COV :

**SL 1059** permet de s'affranchir immédiatement de l'Arrêté du 29 Mai 2000 concernant les émissions de COV. D'autre part, il ne fait pas l'objet d'une surveillance médicale particulière. L'absence de solvant dans sa formulation l'exempte d'une inscription au tableau n° 84 des maladies professionnelles.

##### Formulation améliorant la sécurité :

Non inflammable, supprime toute obligation de classement de la zone d'utilisation en zone ATEX (Arrêté du 8 Juillet 2003).

##### Formulation sans hydrocarbure et facilement biodégradable :

Composé de matières premières facilement biodégradables et écologiquement optimisées.

Toxicité aiguë : Daphnie, aucun effet jusqu'à la limite de solubilité (Ligne directrice OCDE 202).

Produit réalisé à base d'esters d'huile végétale naturelle ne permettant pas de spécifier une couleur constante pouvant varier suivant les lieux de production et les conditions climatiques avant la récolte. Une différence de couleur même extrêmement importante n'influe en rien sur la performance du produit.

##### Formulation responsable améliorant l'hygiène :

**SL 1059** ne contenant pas de solvant, n'émet aucune vapeur et est pratiquement inodore, non entêtant et agréable à utiliser. Non irritant et non sensibilisant. Cette préparation ne contient aucune substance répertoriée comme explosive, comburante, extrêmement inflammable, facilement inflammable, inflammable, cancérigène, mutagène, toxique, toxique pour la reproduction, nocive, irritante, sensibilisante, corrosive ou dangereuse pour l'environnement (Arrêté du 9 Novembre 2004). **SL 1059** et **SL 1058** n'engendrent aucune maladie professionnelle.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	VALEURS	UNITE
Aspect / Odeur	Limpide/faible	
Densité	890/m <sup>3</sup>	Kg
Point Éclair Vase Clos	173 +/- 1	°C
IKB, indice solvant, norme ASTM D 1133	63	
Teneur COV (Composés Organo-Volatils)	0	% (m/m)
Teneur en solvants / aromatiques / chlore	0 / 0 / 0	ppm
Teneur en fluor / brome/ hydrocarbures	0 / 0 / 0	ppm
Teneur en iode / soufre/ benzène	0 / 0 / 0	ppm

## UTILISATIONS

**SL 1059** s'utilise pur pour toutes opérations de dégraissage, nettoyage ou de dilution en remplacement des fluides hydrocarbures.

**SL 1059** peut être utilisé sur les moteurs électriques hors tension.

S'utilise en fontaine y compris en fontaine biologique, par aspersion ou par pulvérisation, à chaud jusqu'à 80°C sous ultrasons ou par tous procédés manuels.

*Pour l'utilisation en fontaine nous vous préconisons notre référence **SL 1058** avec décanteur incorporé.*

*Pour toute application exigeant une élimination à l'eau, préférer notre référence **SL 1061** contenant des surfactants.*

**SL 1059** démontre une efficacité remarquable sur la plupart des polluants.

Colles et cires -----Bonne efficacité avec une action mécanique  
 Encre d'héliogravure et de flexographie -----Bonne efficacité avec une action mécanique  
 Graisse fluorée et bisulfure de molybdène -----Excellent avec une action mécanique  
 Huile minérale et huile de colza -----Excellent  
 Huile d'emboutissage et huile soluble -----Excellent  
 Goudrons, bitumes -----Excellent avec une action mécanique  
 Essence, fuel et kérosène -----Excellent  
 Graisse minérale et graisse synthétique -----Bonne efficacité avec une action mécanique  
 Pâte d'emboutissage -----Bonne efficacité avec une action mécanique  
 Peintures -----Excellent  
 Encre de sérigraphie UV non polymérisée -----Bonne efficacité avec une action mécanique  
 Huile silicone et graisse silicone -----Action faible



## UTILISATEURS

**SL 1059** est à utiliser par les professionnels.

## MODE D'EMPLOI

**SL 1059** s'utilise pur, à froid ou à chaud jusqu'à 80°C. Il ne peut pas être utilisé en phase vapeur.

**SL 1059** est utilisable au chiffon, en fontaine ou bac de dégraissage (préférer notre référence **SL 1058** (avec décanteur incorporé), par aspersion, par immersion, avec ou sans agitation.

**SL 1059** composition à 100% de matières végétales, peut être recyclé.

Stocker sous abri en ambiance tempérée avant utilisation. Réaliser un essai de compatibilité préalable sur les matériaux sensibles et les peintures faiblement réticulées, en cas de contact prolongé.

Un essai préalable avant utilisation est recommandé.

## CONDITIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Consulter la fiche de données de sécurité, disponible sur simple demande.

## CONFORMITE A LA LEGISLATION

Préparation en conformité au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses.