



Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

MSDS Version: E05.00

Date d'émission: 07/04/2020

:

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Diesel Extreme Cleaner
Code du produit : W12292

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Additif pour gazole
Fonction ou catégorie d'utilisation : Additifs pour carburants

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence |
|----------|---|---------------------------------------|-------------------|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel | +32 70 245 245 |
| France | ORFILA | | +33 1 45 42 59 59 |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

GHS08

Mention d'avertissement (CLP) :

Danger

Composants dangereux :

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear

Mentions de danger (CLP) :

H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315 - Provoque une irritation cutanée.
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (CLP) :

P102 - Tenir hors de portée des enfants.
P405 - Garder sous clef.
P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection.
P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

ANTIPOISON/un médecin
P331 - NE PAS faire vomir.
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % w | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------|---|
| distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear | (N° CAS) 848301-67-7 (N° CE) 481-740-5 (N° REACH) 01-0000020119-75 | 50 - 75 | Asp. Tox. 1, H304 |
| 2-butoxyéthanol | (N° CAS) 111-76-2 (N° CE) 203-905-0 (N° Index) 603-014-00-0 (N° REACH) 01-2119475108-36 | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |
| nitrate de 2-éthylhexyle | (N° CAS) 27247-96-7 (N° CE) 248-363-6 (N° REACH) 01-2119539586-27 | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2-éthylhexane-1-ol | (N° CAS) 104-76-7 (N° CE) 203-234-3 (N° REACH) 01-2119487289-20 | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Premiers soins général : Surveiller les fonctions vitales. Maintenir la victime au repos en position semi-assise. Victime sans connaissance: maintenir les voies aériennes libres. Arrêt respiratoire: respiration artificielle ou oxygène. Arrêt cardiaque: réanimer la victime. Choc: de préférence sur le dos, jambes légèrement relevées. Vomissement: prévenir l'asphyxie/la pneumonie aspiratoire. Surveiller la victime en permanence. Apporter une aide psychologique. Prévenir le refroidissement en couvrant la victime(ne pas réchauffer). Maintenir la victime calme, lui éviter tout effort physique. Consulter éventuellement un médecin.
- Premiers soins après inhalation : S'il y a une difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
- Premiers soins après contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
- Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Ingestion à fortes doses: hospitalisation immédiate.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes/effets après contact avec la peau : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- Symptômes/effets après ingestion : Maux de tête. Douleurs abdominales. Risque de pneumonie aspiratoire. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'informations complémentaires disponibles

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Mousse AFFF. de la poudre ABC.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Liquide combustible. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique. Empêcher la pénétration du produit dans les égouts, les sous-sols, les fosses, ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. des vêtements de protection.

Procédures d'urgence : Délimiter la zone de danger. Eviter que le produit ne s'écoule vers les points bas. Dans les espaces confinés utiliser un appareil respiratoire autonome. Enlever les vêtements contaminés.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Contenir la matière déversée en l'endigant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Pomper/recueillir le produit libéré dans des récipients appropriés.

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu en petite quantité dans un matériau non combustible et pelleter dans un conteneur pour élimination. Nettoyer de préférence avec un détergent - Eviter l'utilisation de solvants.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Conforme à la réglementation. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Ne présente pas de risques particuliers dans les conditions normales d'hygiène industrielle.

Mesures d'hygiène : Utiliser de bonnes mesures d'hygiène personnelle. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Ne nécessite pas de mesure technique spécifique ou particulière.

Conditions de stockage : Conforme à la réglementation. Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé. Stocker dans un récipient fermé.

Température de stockage : < 45 °C

Lieu de stockage : Conforme à la réglementation. Ventilation au niveau du sol.

Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conforme à la réglementation. Etiquetage selon.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Lire l'étiquette avant utilisation. Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Voir fiche technique pour des informations détaillées.

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

2-butoxyéthanol (111-76-2)

| | | |
|----------|--|-----------------------|
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 20 ppm |
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (ppm) | 50 ppm |
| UE | Notes | Skin |
| Belgique | Valeur limite (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Belgique | Valeur seuil (ppm) | 20 ppm |
| Belgique | Valeur courte durée (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Belgique | Valeur courte durée (ppm) | 50 ppm |
| France | VLE(mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| France | VLE (ppm) | 50 ppm |
| France | VME (mg/m ³) | 49 mg/m ³ |
| France | VME (ppm) | 10 ppm |
| Pays-Bas | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Pays-Bas | Grenswaarde TGG 8H (ppm) | 20 ppm |
| Pays-Bas | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Pays-Bas | Grenswaarde TGG 15MIN (ppm) | 50 ppm |
| Hongrie | AK-érték | 98 mg/m ³ |
| Hongrie | CK-érték | 246 mg/m ³ |

2-éthylhexane-1-ol (104-76-7)

| | | |
|-----------|--|-----------------------|
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 5,4 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 1 ppm |
| Allemagne | Valeur limite au poste de travail (mg/m ³) | 110 mg/m ³ |
| Allemagne | Valeur limite au poste de travail (ppm) | 20 ppm |

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

| | |
|----------------------------|----------------------|
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 2,06 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 1,68 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 10 mg/l |

2-butoxyéthanol (111-76-2)

| | |
|---|----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| Aiguë - effets systémiques, cutanée | 89 mg/kg de poids corporel/jour |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation | 1091 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 125 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 98 mg/m ³ |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 246 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| Aiguë - effets systémiques, cutanée | 89 mg/kg de poids corporel |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation | 426 mg/m ³ |
| Aiguë - effets systémiques, orale | 26,7 mg/kg de poids corporel |
| A long terme - effets systémiques, orale | 6,3 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 59 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 75 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 147 mg/m ³ |
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 8,8 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 0,88 mg/l |

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

2-butoxyéthanol (111-76-2)

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 9,1 mg/l |
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 34,6 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 3,46 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 2,33 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 463 mg/l |

nitrate de 2-éthylhexyle (27247-96-7)

| | |
|---|-----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 1 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 0,35 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 0,52 mg/kg de poids corporel/jour |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 10 mg/l |

2-éthylhexane-1-ol (104-76-7)

| | |
|---|-----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| Aiguë - effets locaux, inhalation | 53,2 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 23 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 12,8 mg/m ³ |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 53,2 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| Aiguë - effets locaux, inhalation | 26,6 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, orale | 1,1 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 2,3 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 11,4 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 26,6 mg/m ³ |
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 0,017 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 0,0017 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 0,17 mg/l |
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 0,284 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 0,0284 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 0,047 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 10 mg/l |

Hydrocarbures, C10, aromatiques, <1% naphthalène

| | |
|---|-----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 12,5 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 151 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| A long terme - effets systémiques, orale | 7,5 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 32 mg/m ³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 7,5 mg/kg de poids corporel/jour |

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

8.2. Contrôles de l'exposition

| | |
|---------------------------------------|---|
| Contrôles techniques appropriés | : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Ne nécessite pas de mesure technique spécifique ou particulière. Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés à proximité de tout endroit où il y a risque d'exposition. |
| Équipement de protection individuelle | : Gants. Lunettes de sécurité. |
| |   |
| Protection des mains | : Néoprène. Caoutchouc nitrile. Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité et il diffère d'un fabricant à l'autre. Temps de pénétration à déterminer avec le fabricant des gants. |
| Autres informations | : Temps de rupture : >30'. Épaisseur du matériau des gants >0,1 mm. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|----------------------------|
| État physique | : Liquide |
| Apparence | : limpide. |
| Couleur | : Jaune. |
| Odeur | : caractéristique. |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible |
| pH | : |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible |
| indice de réfraction | : 1,433 |
| Point de fusion | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | : 64 °C |
| Température d'auto-inflammation | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Aucune donnée disponible |
| Pression de vapeur | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : Aucune donnée disponible |
| Masse volumique @20°C | : 805 kg/m ³ |
| Solubilité | : insoluble dans l'eau. |
| Log Pow | : Aucune donnée disponible |
| Log Kow | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique @40°C | : 2,48 mm ² /s |
| Viscosité, dynamique @40°C | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité | : |
| Viscosité Index | : |
| Propriétés explosives | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité | : Aucune donnée disponible |

9.2. Autres informations

| | |
|-----------------------------|---|
| Teneur en COV | : 97 % |
| Indications complémentaires | : Les données physiques et chimiques dans cette section sont des valeurs typiques pour ce produit et ne sont pas prévues comme caractéristiques de produit. |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.4. Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Conserver à l'écart des acides forts et oxydants forts.

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi. En cas de combustion: libération de gaz/vapeurs nocifs/irritants. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

DL50 orale rat > 5000 mg/kg de poids corporel Sprague-Dawley

DL50 cutanée rat > 2000 mg/kg de poids corporel Sprague-Dawley

2-butoxyéthanol (111-76-2)

DL50 orale rat 1746 mg/kg de poids corporel COBS, CD, BR

DL50 cutanée rat > 2000 mg/kg de poids corporel Sprague-Dawley

DL50 cutanée lapin 24h 435 mg/kg de poids corporel New Zealand White

CL50 inhalation rat (mg/l) 2,2 mg/l/4h Fischer 344

ETA CLP (voie orale) 1746 mg/kg de poids corporel

ETA CLP (voie cutanée) 1100 mg/kg de poids corporel

ETA CLP (vapeurs) 2,2 mg/l/4h

ETA CLP (poussières, brouillard) 2,2 mg/l/4h

nitrate de 2-éthylhexyle (27247-96-7)

DL50 orale rat > 9600 mg/kg de poids corporel Sprague-Dawley

ETA CLP (voie orale) 500 mg/kg de poids corporel

ETA CLP (voie cutanée) 1100 mg/kg de poids corporel

ETA CLP (poussières, brouillard) 1,5 mg/l/4h

2-éthylhexane-1-ol (104-76-7)

DL50 orale rat 3290 mg/kg

DL50 cutanée lapin > 3000 mg/kg

CL50 inhalation rat (mg/l) 1,1 mg/l/4h

ETA CLP (voie orale) 3290 mg/kg de poids corporel

ETA CLP (voie cutanée) 3000 mg/kg de poids corporel

ETA CLP (vapeurs) 1,1 mg/l/4h

ETA CLP (poussières, brouillard) 1,1 mg/l/4h

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé

Danger par aspiration : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Ce produit contient des composants dangereux pour l'environnement aquatique.
Ecologie - eau : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

CL50 poisson 1 > 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
CE50 Daphnie 1 > 1000 mg/l @48h Daphnia magna
CE50 autres organismes aquatiques 1 > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (aigu) > 1000 mg/l @48h Daphnia magna

2-butoxyéthanol (111-76-2)

CL50 poisson 1 96h 1464 mg/l Oncorhynchus mykiss
CE50 Daphnie 1 48h 1800 mg/l Daphnia magna
CE50 autres organismes aquatiques 1 72h 911 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (aigu) 72h 88 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

nitrate de 2-éthylhexyle (27247-96-7)

CL50 poisson 1 96h 2 mg/l Brachydanio rerio
CE50 Daphnie 1 > 12,6 mg/l @48h Daphnia magna
CE50 autres organismes aquatiques 1 72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata

2-éthylhexane-1-ol (104-76-7)

CL50 poisson 1 96h 28,2 mg/l pimephales promelas
CE50 Daphnie 1 48h 39 mg/l daphnia magna
CE50 autres organismes aquatiques 1 72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistance et dégradabilité

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Persistance et dégradabilité Facilement biodégradable.

2-butoxyéthanol (111-76-2)

Persistance et dégradabilité Facilement biodégradable.

nitrate de 2-éthylhexyle (27247-96-7)

Persistance et dégradabilité Non facilement biodégradable.

2-éthylhexane-1-ol (104-76-7)

Persistance et dégradabilité Facilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Log Pow > 6,5 @40°C

2-butoxyéthanol (111-76-2)

Potentiel de bioaccumulation Peu bioaccumulable.

2-éthylhexane-1-ol (104-76-7)

Potentiel de bioaccumulation Pas de bio-accumulation.

12.4. Mobilité dans le sol

2-butoxyéthanol (111-76-2)

Ecologie - sol Faible adsorption.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

2-éthylhexane-1-ol (104-76-7)

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
Eliminer en centre de traitement agréé. Éviter le rejet dans l'environnement.

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Code catalogue européen des déchets (CED) : 14 06 03* - autres solvants et mélanges de solvants
15 01 10* - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numéro ONU

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.6.1. Transport par voie terrestre

Pas d'informations complémentaires disponibles

14.6.2. Transport maritime

Pas d'informations complémentaires disponibles

14.6.3. Transport aérien

Pas d'informations complémentaires disponibles

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.1.1. Réglementations UE

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Teneur en COV : 97 %

15.1.2. Directives nationales

Classe de danger pour l'eau (WGK) : 2 - Significativement dangereux pour l'eau

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 16: Autres informations

Textes des phrases H- et EUH:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Toxicité aiguë (Inhalation:poussières,brouillard) Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Danger par aspiration, catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |

Diesel Extreme Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| | |
|-----------|---|
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3 |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H332 | Nocif par inhalation. |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.