

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise**1.1 Identificateur de produit****Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml****Code du produit:** 10200025**UFI:** RNX7-PD1J-AX03-1JYT**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées -****Emploi de la substance / de la préparation** Produit lubrifiant**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur:**

PGMG

RUE DU 8 MAI - ZA DU RETUY

62138 VIOLAINES - FRANCE

Tél 0320606000 Fax 0320606001

fds@dialann.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

0145425959

ORFILA / INRS - <http://www.centres-antipoison.net>**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

GHS02 flamme

Aérosol 1

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3

H336

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Aquatic Chronic 3

H412

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage**Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.**Pictogrammes de danger**

GHS02



GHS07

Mention d'avertissement Danger**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques

acétone

pentane

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 1)

· Mentions de danger

- H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· Conseils de prudence

- P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
 P102 Tenir hors de portée des enfants.
 P210 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.
 P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
 P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
 P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
 P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
 P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
 P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.
 P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
 P305+P351+P338 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.
 P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.
 P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· Indications complémentaires:

- EUH208 Contient Fatty acids, C18-unsatd., trimers compds. with oleylamine. Peut produire une réaction allergique.

· 2.3 Autres dangers
· Résultats des évaluations PBT et vPvB

- **PBT:** Non applicable.
 · **vPvB:** Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· 3.2 Mélanges
· Description: -
· Composants dangereux:

Numéro CE: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43	Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-<50%
Numéro CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	25-<50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acétone Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Reg.nr.: 01-2119459286-30	pentane Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

		(suite de la page 2)
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	dioxyde de carbone Press. Gas (Liq.), H280	2,5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Consistant en: 70657-70-4 acétate de 2-méthoxypropyle (<0,3%) Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 95-38-5 EINECS: 202-414-9 Reg.nr.: 01-2119777867-13	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302	1-<2,5%
Numéro CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% d'aromatiques. Asp. Tox. 1, H304, EUH066	0,1-<1%
CAS: 147900-93-4 Numéro CE: 604-612-4 Reg.nr.: 01-2119971821-33	Fatty acids, C18-unsatd., trimers compds. with oleylamine STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 ATE: ATE oral: 500 mg/kg	≥0,1-<0,25%

Indications complémentaires:

Les aérosols et les contenants munis d'un atomiseur solide contenant des substances ou des mélanges classés comme dangereux par aspiration ne doivent pas être étiquetés pour ce danger.
Le texte des mentions de danger mentionnées ici se trouve au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
Brouillard d'eau
Poudre d'extinction
Dioxyde de carbone
Mousse résistant à l'alcool
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de protection respiratoire.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 3)

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Assurer une aération suffisante.
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

· **Préventions des incendies et des explosions:**

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**

· **Stockage:**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Stocker dans un endroit frais.
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

· **Indications concernant le stockage commun:**

Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

· **Autres indications sur les conditions de stockage:**

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

67-64-1 acétone

VLEP	Valeur momentanée: 2420 mg/m ³ , 1000 ppm
	Valeur à long terme: 1210 mg/m ³ , 500 ppm

109-66-0 pentane

VLEP	Valeur à long terme: 3000 mg/m ³ , 1000 ppm
------	--

124-38-9 dioxyde de carbone

VLEP	Valeur à long terme: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
------	--

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

VLEP	Valeur momentanée: 550 mg/m ³ , 100 ppm
	Valeur à long terme: 275 mg/m ³ , 50 ppm
	risque de pénétration percutanée

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% d'aromatiques.

VME	Valeur momentanée: 1200, 184
-----	------------------------------

· **DNEL**

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2 % d'aromatiques

Oral	DNEL Long terme-Systémique	125 mg/kg bw/day (Consommateur)
------	----------------------------	---------------------------------

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 4)

Dermique	DNEL Long terme-Systémique	125 mg/kg bw/day (Consommateur) 208 mg/kg bw/day (ouvrier)
Inhalatoire	DNEL Long terme-Systémique	185 mg/m3 (Consommateur) 871 mg/m3 (ouvrier)
67-64-1 acétone		
Oral	DNEL Long terme-Systémique	62 mg/kg bw/day (Consommateur)
Dermique	DNEL Long terme-Systémique	62 mg/kg bw/day (Consommateur) 186 mg/kg bw/day (ouvrier)
Inhalatoire	DNEL Aigu-Local DNEL Long terme-Systémique	2420 mg/m3 (ouvrier) 200 mg/m3 (Consommateur) 1210 mg/m3 (ouvrier)
109-66-0 pentane		
Oral	DNEL Long terme-Systémique	214 mg/kg bw/day (Consommateur)
Dermique	DNEL Long terme-Systémique	214 mg/kg bw/day (Consommateur) 432 mg/kg bw/day (ouvrier)
Inhalatoire	DNEL Long terme-Systémique	643 mg/m3 (Consommateur) 3000 mg/m3 (ouvrier)
108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle		
Oral	DNEL Long terme-Systémique	36 mg/kg bw/day (Consommateur)
Dermique	DNEL Long terme-Systémique	320 mg/kg bw/day (Consommateur) 796 mg/kg bw/day (ouvrier)
Inhalatoire	DNEL Aigu-Local DNEL Long terme-Systémique DNEL Long terme-Local	550 mg/m3 (ouvrier) 33 mg/m3 (Consommateur) 275 mg/m3 (ouvrier) 33 mg/m3 (Consommateur)
95-38-5 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol		
Dermique	DNEL Long terme-Systémique DNEL Long terme-Local	0,06 mg/kg bw/day (ouvrier) 2 mg/kg bw/day (ouvrier)
Inhalatoire	DNEL Aigu-systémique DNEL Long terme-Systémique	14 mg/m3 (ouvrier) 0,46 mg/m3 (ouvrier)

· PNEC**67-64-1 acétone**

PNEC Eau de mer	1,06 mg/l (Indéterminé)
PNEC Sédiments d'eau douce	30,4 mg/l(dry weight) (Indéterminé)
PNEC Sol	29,5 mg/kg (Indéterminé)
PNEC Sédiment d'eau de mer	3,04 mg/l(dry weight) (Indéterminé)

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

PNEC Eau fraiche	0,635 mg/l (Indéterminé)
PNEC Eau de mer	0,0635 mg/l (Indéterminé)
PNEC Sédiments d'eau douce	3,29 mg/l(dry weight) (Indéterminé)
PNEC Libération intermittente	6,35 (Indéterminé)
PNEC Sol	0,29 mg/kg (Indéterminé)
PNEC Station d'épuration	100 mg/l (Indéterminé)
PNEC Sédiment d'eau de mer	0,329 mg/l(dry weight) (Indéterminé)

95-38-5 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol

PNEC Eau fraiche	0,00003 mg/l (Indéterminé)
------------------	----------------------------

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 5)

PNEC Eau de mer	0,000003 mg/l (Indéterminé)
PNEC Sédiments d'eau douce	0,376 mg/l(dry weight) (Indéterminé)
PNEC Station d'épuration	0,27 mg/l (Indéterminé)
PNEC Sédiment d'eau de mer	0,0376 mg/l(dry weight) (Indéterminé)

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Ventilation générale

· **Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

Filter A2/P2

· **Protection des mains:**



Gants de protection

Gants résistant aux solvants

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériau recommandée: $\geq 0,5$ mm

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Pour le contact permanent, nous recommandons les gants avec un temps de rupture d'au moins 240 minutes, avec la préférence donnée à un temps de passage supérieur à 480 minutes. Pour le court terme ou le carter de protection, nous vous recommandons de le même. Nous sommes conscients que des gants qui offrent ce niveau de protection peuvent ne pas être disponibles. Dans ce cas, la réduction du temps de passage sont acceptables, à condition que les procédures régissant l'entretien et le remplacement à temps sont suivies. L'épaisseur des gants n'est pas une bonne mesure de la résistance des gants à l'encontre d'une substance chimique, car cela dépend de la composition exacte de la matière à partir de laquelle les gants sont faits. Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection (EN-166)



Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps:**

Utiliser une tenue de protection. (EN-13034/6)

Il est recommandé de porter des vêtements antistatiques, résistants aux produits chimiques et à l'huile, couvrant entièrement la peau, ainsi que des chaussures de sécurité. (EN1149 ; EN340&EN ISO 13688 ; EN13034-6).

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 6)

- **Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**
Utiliser un récipient approprié pour éviter la pollution de l'environnement.

* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- **Indications générales.**
- **État physique** Aérosol
- **Couleur:** Selon désignation produit
- **Odeur:** Caractéristique
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.
- **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** 36 °C (109-66-0 pentane)
- **Inflammabilité** Non applicable.
- **Limites inférieure et supérieure d'explosion**
- **Inférieure:** 0,5 Vol %
- **Supérieure:** 13 Vol %
- **Point d'éclair** -35 °C
- **Température d'auto-inflammation** >200 °C
- **pH** Mélange non polaire/aprotique.
- **Viscosité:**
- **Viscosité cinématique** Non déterminé.
- **Dynamique:** Non déterminé.
- **Solubilité**
- **l'eau:** Pas ou peu miscible
- **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)** Non déterminé.
- **Pression de vapeur à 20 °C:** 5500 hPa
- **Pression de vapeur à 50 °C:** 8100 hPa
- **Densité et/ou densité relative**
- **Densité à 20 °C:** 0,806 g/cm³
- **Densité relative.** Non déterminé.
- **Densité de vapeur:** Non déterminé.

· 9.2 Autres informations

- **Forme:** Aérosol
- **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.**
- **Température d'inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
- **Solvants organiques:** 88,5 %
- **Teneur en substances solides:** 3,2 %
- **Vitesse d'évaporation.** Non applicable.

· Informations concernant les classes de danger physique

- **Substances et mélanges explosibles** néant
- **Gaz inflammables** néant
- **Aérosols** Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- **Gaz comburants** néant
- **Gaz sous pression** néant
- **Liquides inflammables** néant
- **Matières solides inflammables** néant
- **Substances et mélanges autoréactifs** néant
- **Liquides pyrophoriques** néant

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 7)

· Matières solides pyrophoriques	néant
· Matières et mélanges auto-échauffants	néant
· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
· Liquides comburants	néant
· Matières solides comburantes	néant
· Peroxydes organiques	néant
· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
· Explosibles désensibilisés	néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))

Oral	LD50	122073 mg/kg (Rat)
------	------	--------------------

Hydrocarbures, C11-C14, n-alcane, iso-alcane, cycliques, < 2 % d'aromatiques

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>5000 mg/kg (Lapin)
Inhalatoire	LC50 (8h)	>5000 mg/m3 (Rat) (Acute Inhalation Toxicity)

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcane, iso-alcane, cycliques, < 2 % d'aromatiques

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Rat) (Acute Oral Toxicity)
Dermique	LD50	3160 mg/kg (Lapin) (Acute Dermal Toxicity)
Inhalatoire	LC50 (4h)	>4951 mg/l (Rat)
	LC50 (4h)	4951 mg/m3 (Rat)

67-64-1 acétone

Oral	LD50	5800 mg/kg (Rat) (Acute Oral Toxicity)
	ATE	5800 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	7800 mg/kg (Lapin)
	ATE	20000 mg/kg (nd) >15800 mg/kg (Lapin)
Inhalatoire	LC50 (4h)	>20 mg/l (Rat)
	ATE	76 mg/l, 4h (Rat)

109-66-0 pentane

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
------	------	-------------------

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Oral	LD50	6190 mg/kg (Rat)
------	------	------------------

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 8)

Dermique	LD50	>2000 mg/kg (Rat) >5000 mg/kg (Lapin)
Inhalatoire	LCL0	>23,5 mg/m3 (Rat)
95-38-5 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol		
Oral	LD50	1265 mg/kg (Rat)

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

- **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**

- **Toxicité aquatique:**

Hydrocarbures, C11-C14, n-alcane, iso-alcane, cycliques, < 2 % d'aromatiques

EL0 (48h)	1000 mg/l (Daphnia magna)
EL0 (72h)	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL0 (96h)	1000 mg/l (Onc)

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcane, iso-alcane, cycliques, < 2 % d'aromatiques

EL0 (48h)	1000 mg/l (Daphnia magna)
NOELR (72h)	100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50 (72h)	>1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50 (96h)	>1000 mg/l (Onc)

67-64-1 acétone

EC50	8800 mg/l (Daphnia magna) 8300 mg/l (Poisson)
------	--

109-66-0 pentane

NOEC (72h)	7,51 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 (72h)	10,7 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 (96h)	4,26 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h)	2,7 mg/l (Daphnia magna)

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

EC50 (72h) (statique)	>1000 mg/l (Selenastrum capricornatum) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inh.test)
LC50 (96h) (statique)	134 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (Fish, Acute Toxicity Test)

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 9)

95-38-5 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol

EC50 (72h)	0,03 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50 (96h)	0,3 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50 (48h)	0,136 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas facilement biodégradable.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Remarque:** Nocif pour les poissons
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minimale dans le sous-sol.
Nocif pour les organismes aquatiques.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Catalogue européen des déchets

HP3	Inflammable
HP5	Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration
HP14	Écotoxique

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **ADR, ADN** UN1950 AÉROSOLS
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, inflammable

14.3 Classe(s) de danger pour le transport
ADR


- **Classe** 2.5F Gaz.
- **Étiquette** 2.1

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 10)

· **ADN**
 · **Classe ADN/R:** 2 5F

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Gaz.
 · **Label** 2.1

· **14.4 Groupe d'emballage**
 · **ADR, IMDG, IATA** néant

· **14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable.

· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Gaz.
 · **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):** -
 · **No EMS:** F-D,S-U
 · **Segregation groups** (SGG18) Alkalis
 · **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
 · **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
 For WASTE AEROSOLS:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport:**

· **ADR**
 · **Quantités limitées (LQ)** 1L
 · **Quantités exceptées (EQ)** Code: E0
 Non autorisé en tant que quantité exceptée
 · **Catégorie de transport** 2
 · **Code de restriction en tunnels** D

· **IMDG**
 · **Limited quantities (LQ)** 1L
 · **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
 Not permitted as Excepted Quantity

· **"Règlement type" de l'ONU:** UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

FR

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 11)

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**

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- Catégorie SEVESO
4321 AÉROSOLS INFLAMMABLES (FOR FRANCE)
P3b AÉROSOLS INFLAMMABLES
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5000 t
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50000 t
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3, 28, 29

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT

67-64-1 | acétone

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

67-64-1	acétone	3
120-57-0	pipéronal	1

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

67-64-1	acétone	3
120-57-0	pipéronal	1

· Prescriptions nationales:

· Règlement en cas d'incident:

Classe	Part en %
NK	75-<100

- VOC-CH 88,54 %
- VOC-EU 713,5 g/l
- Danish MAL Code 3-4

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Phrases importantes

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

(suite page 13)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 (2020/878)

Date d'impression : 27.10.2023

Version: 32 (remplace la version 31)

Révision: 27.10.2023

Nom du produit: DEGRIP OIL DEGRIPPANT GRAPHITE 500ml

(suite de la page 12)

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Propriétés physiques et chimiques : La classification est basée sur les résultats des mélanges testés. Risques pour la santé, risques environnementaux : Méthode de classification des mélanges basée sur les constituants du mélange (formule de somme).

· **Date de la version précédente:** 17.11.2022

· **Numéro de la version précédente:** 31

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

Press. Gas (Liq.): Gaz sous pression – Gaz liquéfié

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3