

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006 - n°453/2010

Date d'impression : 01.06.2015

Version n° 16

Révision: 01.06.2015

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit** GRAISSE 3790
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation** Graisse
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur :**
MOLYDAL SA
221 RUE PAUL LANGEVIN
60744 SAINT MAXIMIN CEDEX
TEL : + 33 (0)3 44 61 76 76
FAX : + 33 (0)3 44 25 17 78
www.molydal.com
- **Service chargé des renseignements :**
Service technique
molydal@molydal.com
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ORFILA TEL: 01.45.42.59.59

SECTION 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description :**
Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux
- **Composants dangereux:** néant
- **Indications complémentaires :**
Produit à base d'huiles minérales dont l'extrait de DMSO est <3%, selon la méthode IP 346.
Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

SECTION 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :** Nettoyer à l'eau et au savon
- **après contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières pendant plusieurs minutes
- **après ingestion :**
En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Maintenir le patient au repos et appeler un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006 - n°453/2010

Date d'impression : 01.06.2015

Version n° 16

Révision: 01.06.2015

Nom du produit GRAISSE 3790

(suite de la page 1)

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.
- **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**
La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que CO, CO₂, hydrocarbures variés, aldéhydes, etc...et des suies.
Leur inhalation peut être dangereuse.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

SECTION 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.
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.
- **6.4 Référence à d'autres sections**
Afin d'obtenir des informations sur 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

SECTION 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun :** non nécessaire
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** Conserver les emballages dans un lieu bien aéré
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

*

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires :**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel :**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006 - n°453/2010

Date d'impression : 01.06.2015

Version n° 16

Révision: 01.06.2015

Nom du produit GRAISSE 3790

(suite de la page 2)

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

· **Protection respiratoire** : Non nécessaire.

· **Protection des mains** : Gants de protection.

· **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.

Gants en néoprène

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

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux** : non nécessaire.

· **Protection du corps** : Vêtement de protection résistant à l'huile

*

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **Aspect:**

Forme : solide

Couleur : vert

· **Odeur** : caractéristique

· **Seuil olfactif** : Non déterminé.

· **valeur du pH** : Non applicable.

· **Modification d'état**

Point de fusion : non déterminé

Point d'ébullition : non déterminé

· **Point éclair** : non applicable

· **Inflammabilité (solide, gazeux)** : Non déterminé.

· **Température de décomposition** : Non déterminé.

· **Température d'auto-inflammation** : Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

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

· **Limites d'explosivité (dans l'air)** : Non applicable

· **inférieure** : 1,0 Vol %

· **supérieure** : 10,0 Vol %

· **Pression de vapeur** : Négligeable aux températures usuelles de stockage, de manipulation et d'emploi

· **Densité à 20 °C** : 0,9 g/cm³ (NFT 30-020)

· **Densité de vapeur** : Non applicable.

· **Vitesse d'évaporation** : Non applicable.

· **Solubilité dans/miscibilité avec**

l'eau : insoluble

· **Coefficient de partage (n-octanol/eau)** : Non déterminé.

· **Viscosité** :

dynamique : Non applicable.

cinématique : Non applicable.

· **Teneur en solvants** :

solvants organiques (C.O.V) : 0,0 %

(suite page 4)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006 - n°453/2010

Date d'impression : 01.06.2015

Version n° 16

Révision: 01.06.2015

Nom du produit GRAISSE 3790

(suite de la page 3)

· 9.2 Autres informations

Pénétration non travaillée à 25 °C :
265-295 1/10 mm

SECTION 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas de données spécifiques disponibles pour ce produit
- **10.2 Stabilité chimique** Stable dans les conditions normales d'utilisation
- **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**:
La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que CO, CO₂, hydrocarbures variés, aldéhydes, etc... et des suies.
Leur inhalation peut être dangereuse.

SECTION 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** :
- **Effet primaire d'irritation** :
- **de la peau** :
Faiblement toxique
Des contacts fréquents ou prolongés peuvent dégraisser et dessécher la peau, aboutissant à une gêne ou à une dermatite.
- **des yeux** : Probablement légèrement irritant
- **Sensibilisation** : Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires** :
En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

SECTION 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique** :
Le produit devrait être pratiquement non toxique pour les organismes aquatiques (CL/CE50 > 100 mg/l).
Peut se déposer et engluier physiquement les organismes aquatiques.
- **12.2 Persistance et dégradabilité**
Absence de données expérimentales sur le produit fini.
Toutefois la fraction "huile minérale" du produit neuf est intraséqueusement biodégradable.
Certains composants peuvent être non biodégradables.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation**
SOL : compte tenu de ses caractéristiques physico-chimiques, le produit est, en général, peu mobile dans le sol.
EAU : insoluble, le produit s'étale à la surface de l'eau.
Potentiellement bioaccumulable.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets écotoxiques** :
- **Remarque** :
Le produit n'est pas supposé présenter une toxicité aiguë pour les organismes aquatiques à la solubilité maximale du produit dans l'eau.
Probablement sans effets néfastes à long terme pour les organismes aquatiques.
- **Autres indications écologiques** :
- **Indications générales** : En général non polluant

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006 - n°453/2010

Date d'impression : 01.06.2015

Version n° 16

Révision: 01.06.2015

Nom du produit GRAISSE 3790

(suite de la page 4)

- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation :** Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

Catalogue européen des déchets

12 01 12* déchets de cires et graisses

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

SECTION 14: Informations relatives au transport

- | | |
|--|-----------------------|
| · 14.1 No ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · 14.2 Nom d'expédition des Nations unies | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | |
| · ADR, IMDG, IATA | |
| · Classe | néant |
| · Classe ADN/R : | Non concerné
néant |
| · 14.4 Groupe d'emballage | |
| · ADR, IMDG, IATA | néant |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement: | |
| · Polluant marin : | Non |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | |
| | Non applicable. |
| · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC | |
| | Non applicable. |
| · "Règlement type" de l'ONU: | |
| | - |

SECTION 15: Informations réglementaires

- **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.
- **Code Sécurité Sociale : Articles L461-6 et D461-1, annexe A**
 Rubrique N°601
 Tableau des maladies professionnelles : N°36
 Code du travail : Surveillance médicale spéciale : Art. R241-50, arrêté du 11/07/1977
 Travaux interdits : Art.R234-9 et 10 (femmes enceintes) Non concerné
 Travaux interdits : Art.R234-16,20,21 (jeunes travailleurs) Non Concerné
- **Classe de pollution des eaux :** En général non polluant

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006 - n°453/2010

Date d'impression : 01.06.2015

Version n° 16

Révision: 01.06.2015

Nom du produit GRAISSE 3790

(suite de la page 5)

- **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**
- **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**
Ne contient pas de substances citées dans la liste candidate soumise à autorisation.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

*

SECTION 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.

· Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport 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)

- *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR