



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ NOFOSOL D 315

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit NOFOSOL D 315

Numéro du produit 65414

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

Utilisations identifiées Applications industrielles diverses Defoamer

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

Fournisseur Univar Solutions Belgium N.V.
Riverside Business Park Building G
Bd International 55
Internationalelaan 55
1070 Brussels
Belgium
+32 (0)2 525 05 11
+32 (0)2 520 17 51
SDS.EMEA@univarsolutions.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence SGS - +32 (0) 3575 55 55 (24h -Support dans la langue locale)

Numéro d'appel d'urgence national Centre Antipoisons, Belgique Tel: 070 245 245.

Sds No. 65414

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Non Classé

Dangers pour l'environnement Non Classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Mentions de danger NC Non Classé

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

NOFOSOL D 315

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS			10-30%
Numéro CAS: —	Numéro CE: 920-107-4	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119453414-43-XXXX	
Classification			
Asp. Tox. 1 - H304			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC			5-10%
Numéro CAS: 64742-55-8	Numéro CE: 265-158-7	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119487077-29-XXXX	
Estimation de la toxicité aiguë (orale) :> 5000 mg/kg Estimation de la toxicité aiguë (cutanée) :> 5000 mg/kg Estimation de la toxicité aiguë (inhalation) :> 5 mg/l			
Classification			
Asp. Tox. 1 - H304			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC			5-10%
Numéro CAS: 64742-52-5	Numéro CE: 265-155-0	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119467170-45-XXXX	
Classification			
Non Classé			
DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR			5-10%
Numéro CAS: 848301-69-9	Numéro CE: 482-220-0	Numéro d'enregistrement REACH: 01-0000020163-82-XXXX	
Classification			
Asp. Tox. 1 - H304			
WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST			5-10%
Numéro CAS: 8042-47-5	Numéro CE: 232-455-8	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119487078-27-XXXX	
Estimation de la toxicité aiguë (orale) :> 5000 mg/kg Estimation de la toxicité aiguë (cutanée) :> 2000 mg/kg Estimation de la toxicité aiguë (inhalation) :> 5 mg/l4 heuresPoussières/brouillard			
Classification			
Asp. Tox. 1 - H304			

NOFOSOL D 315

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC		5-10%
Numéro CAS: 64742-54-7	Numéro CE: 265-157-1	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119484627-25-XXXX
Classification Asp. Tox. 1 - H304		
DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC		5-10%
Numéro CAS: 64742-53-6	Numéro CE: 265-156-6	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119480375-34-XXXX
Estimation de la toxicité aiguë (orale) :> 5000 mg/kg Estimation de la toxicité aiguë (cutanée) :> 2000 mg/kg Estimation de la toxicité aiguë (inhalation) :5.7 mg/IPoussières/brouillard4 heures		
Classification Asp. Tox. 1 - H304		

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

Commentaires sur la composition Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours**

Inhalation	Eloigner la personne touchée de la source de contamination. Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Rincer le nez et la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Ingestion	Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Donner beaucoup d'eau à boire. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Contact cutané	Eloigner la personne touchée de la source de contamination. Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin rapidement si des symptômes apparaissent après le lavage.
Contact oculaire	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin rapidement si des symptômes apparaissent après le lavage.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

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

Indications pour le médecin Traiter en fonction des symptômes.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés	Eteindre l'incendie avec de la mousse résistant aux alcools, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.

NOFOSOL D 315

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux Oxydes de carbone. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers pour les pompiers Utiliser un équipement de protection approprié aux produits environnants.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles Suivre les précautions décrites dans cette fiche de données de sécurité pour manipuler sans danger. Éviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec les yeux et la peau. Prévoir une ventilation suffisante.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Absorber le déversement avec un absorbant non-combustible. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13. Rincer la zone contaminée à grandes eaux.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations Éviter tout déversement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Prévoir une ventilation suffisante.

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

Précautions de stockage Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Stocker à l'écart des produits suivants: Bases. Acides.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): 150 ppm 1200 mg/m³

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

5 mg/m³, TWA, Manuf. data

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Mineral Oil:

TWA (Mist) 1mg/m³ (Manuf. Data)

TWA (inhalable) 5mg/m³ (Manuf. Data)

NOFOSOL D 315

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

5 mg/m³ (inhalable) TWA Manuf. data

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

5 mg/m³ (inhalable) TWA Manuf. data

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

5 mg/m³, TWA, Manuf. data

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC (CAS: 64742-53-6)

DNEL	Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 0.74 mg/kg/jour
	Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 0.97 mg/kg/jour
	Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 1.19 mg/m ³
	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 2.73 mg/m ³
	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 5.58 mg/m ³

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC (CAS: 64742-52-5)

Commentaires sur les composants	Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).
--	--

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

DNEL	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 5.4 mg/m ³
	Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 1.2 mg/m ³

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC (CAS: 64742-55-8)

Commentaires sur les composants	WEL = Workplace Exposure Limits
--	---------------------------------

DNEL	Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 5.4 mg/m ³
	Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 1.2 mg/m ³

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST (CAS: 8042-47-5)

Commentaires sur les composants	WEL = Workplace Exposure Limits
--	---------------------------------

DNEL	Industrie - Cutanée; : 220 mg/kg/jour
	Industrie - Inhalatoire; : 160 mg/m ³
	Consommateur - Cutanée; : 92 mg/kg/jour
	Consommateur - Inhalatoire; : 35 mg/m ³
	Consommateur - Ingestion; : 40 mg/kg/jour

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation suffisante.

NOFOSOL D 315

Protection des yeux/du visage	Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Lunettes de sécurité bien ajustées. Les équipements de protection pour les yeux et le visage doivent être conformes à la norme européenne NF EN 166.
Protection des mains	Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant. Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible. Pour protéger les mains contre les produits chimiques, les gants doivent être conformes à la norme européenne NF EN 374.
Autre protection de la peau et du corps	Porter un vêtement de protection approprié comme protection contre les projections ou la contamination.
Mesures d'hygiène	Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
Protection respiratoire	Aucune recommandation particulière. Une protection respiratoire peut être nécessaire en cas de contamination de l'air excessive. EN 136/140/141/145/143/149

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide visqueux.
Odeur	Caractéristique.
Seuil olfactif	Pas d'information disponible.
pH	Pas d'information disponible.
Point de fusion	Pas d'information disponible.
Point d'écoulement	Pas d'information disponible.
Point de congélation	Pas d'information disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Pas d'information disponible.
Point d'éclair	Pas d'information disponible.
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible.
Facteur d'évaporation	Pas d'information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Pas d'information disponible.
Autre inflammabilité	Pas d'information disponible.
Pression de vapeur	Pas d'information disponible.
Densité de vapeur	Pas d'information disponible.
Densité relative	0.865
Densité apparente	Pas d'information disponible.
Solubilité(s)	Pas d'information disponible.

NOFOSOL D 315

Coefficient de partage	Pas d'information disponible.
Température d'auto-inflammabilité	Pas d'information disponible.
Température de décomposition	Pas d'information disponible.
Viscosité	700 mPa s @ 20°C
Propriétés explosives	Pas d'information disponible.
Explosif sous l'influence d'une flamme	Pas d'information disponible.
Propriétés comburantes	Pas d'information disponible.

9.2. Autres informations

Autres informations	Indéterminé.
Indice de réfraction	Pas d'information disponible.
Taille de particules	Pas d'information disponible.
Poids moléculaire	Pas d'information disponible.
Volatilité	Pas d'information disponible.
Concentration de saturation	Pas d'information disponible.
Température critique	Pas d'information disponible.
Composé organique volatile	Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.
-------------------	--

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique	Stable à température ambiante normale.
---------------------------	--

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses	Ne polymérisera pas.
---	----------------------

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter	Eviter la chaleur excessive durant des périodes prolongées.
----------------------------	---

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles	Oxydants.
-------------------------------	-----------

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.
--	--

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

<u>Corrosion cutanée/irritation cutanée</u>	
--	--

NOFOSOL D 315

Corrosion cutanée/irritation cutanée Pas d'information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Pas d'information disponible.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas d'information disponible.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Pas d'information disponible.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Pas d'information disponible.

Inhalation Peut irriter les voies respiratoires.

Ingestion L'ingestion peut provoquer une sévère irritation de la bouche, de l'oesophage et de la trachée gastro-intestinale.

Contact cutané Peut être légèrement irritant pour la peau.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

Informations toxicologiques sur les composants

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Rat OECD 401 Données de références croisées.

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Espèces Lapin

NOFOSOL D 315

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanée, Lapin OECD 402 Données de références croisées.

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) CL₅₀ (4h) > 5000 mg/m³, Inhalatoire, Vapeur, Rat OECD 403 Données de références croisées.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Légèrement irritant. Données de références croisées.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Non sensibilisant. OECD 406 Données de références croisées.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes. Données de références croisées.

Essais de génotoxicité - in vivo Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer. Données de références croisées.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction. Données de références croisées.

Toxicité pour la reproduction - développement Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction. Données de références croisées.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

NOFOSOL D 315

Exposition répétée STOT rép. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une exposition répétée. Données de références croisées.

Danger par aspiration

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

Inhalation

Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire. Les vapeurs peuvent provoquer des maux de tête, de la fatigue, des vertiges et des nausées. Les vapeurs à fortes concentrations sont anesthésiantes. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Mal de tête. Fatigue. Vertiges. Dépression du système nerveux central.

Ingestion

Danger d'aspiration en cas d'ingestion. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'entrée dans les poumons à la suite d'une ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonie chimique. L'apparition des symptômes peut être retardée de 24 à 48 heures. Garder la personne touchée en observation.

Contact cutané

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Le produit a un effet de délipidation de la peau. Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer des irritations, des rougeurs et des dermatites.

Contact oculaire

Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ >5000 mg/kg, Orale, Rat OECD 420

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ >5000 mg/kg, Cutanée, Lapin OECD 402

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) CL₅₀ >5 mg/l, Inhalatoire, Rat OECD 403

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Peut être légèrement irritant pour la peau. Rougeurs. Le contact prolongé avec la peau peut provoquer rougeurs et irritations. Assèchement et/ou gerçures.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Non sensibilisant. Cobaye

Mutagenicité sur les cellules germinales

NOFOSOL D 315

Essais de génotoxicité - in vitro Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une seule exposition.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une exposition répétée.

Danger par aspiration

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

Toxicocinétique La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57 (f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des niveaux de 0,1% ou plus.

Inhalation Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion. Nausées, vomissements. Diarrhée.

Contact cutané Peut être légèrement irritant pour la peau. Rougeurs. Le contact prolongé avec la peau peut provoquer rougeurs et irritations. Assèchement et/ou gerçures.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ >5000 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanée, Lapin

Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation (CL₅₀ poussières/brouillards mg/l) 5,7

Espèces Rat

Indications (CL₅₀ inhalation) CL₅₀ 5.7 mg/l, 4 heures, Poussières/brouillard Rat

NOFOSOL D 315

ETA inhalation 5,7
(poussières/brouillards
mg/l)

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Pas d'information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Pas d'information disponible.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas d'information disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Pas d'information disponible.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Pas d'information disponible.

Inhalation Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané Peut être légèrement irritant pour la peau.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀) 5.000,0
mg/kg)

Espèces Rat

NOFOSOL D 315

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Espèces Lapin

Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation (CL₅₀ vapeurs mg/l) 5.000,0

Espèces Rat

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 5.000,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Pas d'information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Pas d'information disponible.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas d'information disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Pas d'information disponible.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Pas d'information disponible.

Inhalation Peut provoquer une irritation du système respiratoire.

Ingestion Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Contact cutané Légèrement irritant.

NOFOSOL D 315

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST**Toxicité aiguë - orale**

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Rat OECD 401

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanée, Lapin OECD 402

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) CL₅₀ > 5 mg/l, 4 heures, Poussières/brouillard Rat OECD 403

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Le contact prolongé avec la peau peut provoquer rougeurs et irritations.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant. Cobaye

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Négatif.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas de preuve de cancérogénicité dans les tests sur animaux.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux

Toxicité pour la reproduction - développement Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Aucune information disponible.

Danger par aspiration

NOFOSOL D 315

Danger par aspiration	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Toxicocinétique	La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57 (f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des niveaux de 0,1% ou plus.
Inhalation	Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.
Ingestion	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'entrée dans les poumons à la suite d'une ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonie chimique. L'apparition des symptômes peut être retardée de 24 à 48 heures. Une surexposition peut provoquer les effets néfastes suivants: Nausées, vomissements.
Contact cutané	Le contact prolongé avec la peau peut provoquer rougeurs et irritations.
Contact oculaire	Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg)	5.000,0
Espèces	Rat
Indications (DL₅₀ orale)	Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires DL ₅₀ >5000 mg/kg, Orale, Rat OECD 401

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg)	5.000,0
Espèces	Rat
Indications (DL₅₀ cutanée)	Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires DL ₅₀ >5000 mg/kg, Cutanée, Rat OECD 402

Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation (CL₅₀ vapeurs mg/l)	5.000,0
Espèces	Rat
Indications (CL₅₀ inhalation)	Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires DL ₅₀ >5000 mg/l, Inhalatoire, Vapeur OECD 403
ETA inhalation (vapeurs mg/l)	5.000,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal	Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Non irritant. Lapin OECD 404
-----------------------------	--

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Peut provoquer une irritation oculaire temporaire. Lapin OECD 405
---	---

NOFOSOL D 315

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Non sensibilisant.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Non sensibilisant. OECD 406

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes. Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires

Cancérogénicité

Cancérogénicité Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer. OECD 451

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction.

Toxicité pour la reproduction - développement Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une seule exposition.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une exposition répétée.

Danger par aspiration

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

Inhalation Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire. Les vapeurs peuvent provoquer des maux de tête, de la fatigue, des vertiges et des nausées. Les solvants organiques peuvent, en cas d'exposition massive, affecter le système nerveux central et provoquer des vertiges, de l'ivresse et, à des concentrations très élevées, perte de conscience et la mort.

Ingestion Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'entrée dans les poumons à la suite d'une ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonie chimique.

Contact cutané Le contact prolongé avec la peau peut provoquer rougeurs et irritations.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

Organes cibles Système respiratoire, poumons Système nerveux central

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

NOFOSOL D 315

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanée, Lapin

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) CL₅₀ 5.7 mg/l, 4 heures, Poussières/brouillard Rat

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Pas d'information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Pas d'information disponible.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas d'information disponible.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Pas d'information disponible.

Danger par aspiration

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

Toxicocinétique La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57 (f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des niveaux de 0,1% ou plus.

Inhalation Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Nausées, vomissements.

Contact cutané Peut être légèrement irritant pour la peau.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

NOFOSOL D 315

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Les composants du produit ne sont pas classés comme dangereux pour l'environnement. Cependant, on ne peut pas exclure la possibilité d'effets nocifs ou dangereux pour l'environnement des déversements majeurs ou fréquents.

Informations écologiques sur les composants

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Écotoxicité Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

Écotoxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Écotoxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Écotoxicité Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

Écotoxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Écotoxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

Écotoxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

12.1. Toxicité

Toxicité Pas considéré toxique pour les poissons.

Informations écologiques sur les composants

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

NOFOSOL D 315

Toxicité	Pas considéré toxique pour les poissons.
<u>toxicité aquatique aiguë</u>	
Toxicité aiguë - poisson	LC0, 96 heures: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel) Données de références croisées.
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₀ , 48 heures: > 1000 mg/l, Daphnia magna OECD 202 Données de références croisées.
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	Cl ₀ , 72 heures: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201 Données de références croisées. NOEC, 72 heure: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Données de références croisées.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

<u>toxicité aquatique aiguë</u>	
Toxicité aiguë - poisson	LC50, 96 heures: > 100 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: > 100 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	CE ₅₀ , 72 heures: > 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
<u>toxicité aquatique chronique</u>	
Toxicité chronique - invertébrés aquatiques	NOEC, 21 jours: 10 mg/l, Daphnia magna OECD 211

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Toxicité	Pas considéré toxique pour les poissons.
<u>toxicité aquatique aiguë</u>	
Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heures: > 100 mg/l, Poissons
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: > 100 mg/l,
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	CE ₅₀ , 72 heures: > 100 mg/l, Algues

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Toxicité	Pas considéré toxique pour les poissons.
-----------------	--

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

Toxicité	Pas considéré toxique pour les poissons.
<u>toxicité aquatique aiguë</u>	
Toxicité aiguë - poisson	LC0, 96 heures: > 100 mg/l, Poissons
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₀ , 48 heures: > 100 mg/l, Daphnia magna

NOFOSOL D 315

Toxicité aiguë - plantes aquatiques C_{Eo}, 72 heure: 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Données de références croisées.
NOEC, 72 heure: 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Données de références croisées.

toxicité aquatique chronique

Toxicité chronique - invertébrés aquatiques NOEC, 21 jour: 10 - 1000 mg/l, Daphnia magna
Données de références croisées.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Toxicité Pas considéré toxique pour les poissons.

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires , LL0 96 heures: 100 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires , EL0 48 heures: 1000 - 10000 mg/l, Daphnia magna

Toxicité aiguë - plantes aquatiques Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires , EL0 72 heures: 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

toxicité aquatique chronique

Toxicité chronique - invertébrés aquatiques Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires , NOELR 21 jours: 10 - 1000 mg/l, Daphnia magna

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

Toxicité Pas considéré toxique pour les poissons.

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 heures: > 100 mg/l, Poissons

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 heures: > 100 mg/l, Daphnia magna

Toxicité aiguë - plantes aquatiques CE₅₀, 48 heures: > 100 mg/l, Algues

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

Informations écologiques sur les composants

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Persistance et dégradabilité Devrait être facilement biodégradable.

Phototransformation La transformation par photolyse ne devrait pas être significative

Stabilité (hydrolyse) La transformation due à l'hydrolyse ne devrait pas être significative

Biodégradation Eau - Dégradation 67.6 %: 28 jours
OECD 301F
Données de références croisées.

NOFOSOL D 315**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC**

Persistence et dégradabilité Ce produit ne devrait pas être facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 31 %: 28 jour

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Persistence et dégradabilité Intrinsèquement biodégradable.

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Persistence et dégradabilité Le produit n'est pas facilement biodégradable.

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

Persistence et dégradabilité Intrinsèquement biodégradable.

Biodégradation Eau - Dégradation <60%: 28 jour
Données de références croisées.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Persistence et dégradabilité Intrinsèquement biodégradable.

Biodégradation Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires
Eau - Dégradation < 60%: 28 jours

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

Persistence et dégradabilité Intrinsèquement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation (%) 6 %: 10 jours
OECD 301B

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

Informations écologiques sur les composants**HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS**

Potentiel de bioaccumulation Potentiellement bioaccumulable.

Coefficient de partage log Pow: > 4

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

NOFOSOL D 315

Potentiel de bioaccumulation Ces informations sont basées sur des données de test de produits similaires La bioaccumulation est peu probable.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Potentiel de bioaccumulation Le produit contient des substances potentiellement bioaccumulables.

Coefficient de partage log Pow: > 6

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

Potentiel de bioaccumulation Potentiellement bioaccumulable.

Coefficient de partage log Pow: >3.5

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Potentiel de bioaccumulation Le produit contient des substances potentiellement bioaccumulables.

Coefficient de partage : >3.5 Valeur estimée.

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

Potentiel de bioaccumulation Potentiellement bioaccumulable.

Coefficient de partage log Pow: > 6

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Aucune information disponible.

Informations écologiques sur les composants

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Mobilité Le produit est insoluble dans l'eau. Le produit est non miscible dans l'eau et sédimentera dans les hydrosystèmes.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

Mobilité Le produit est insoluble dans l'eau.

Tension de surface 0.0283 mN/m @ 20°C

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Mobilité Insoluble dans l'eau.

NOFOSOL D 315**DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR**

Mobilité Le produit est insoluble dans l'eau.

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

Mobilité Insoluble dans l'eau.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Mobilité Le produit contient des substances qui sont insolubles dans l'eau et qui sédimentent dans les hydrosystèmes.

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

Mobilité Insoluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

Informations écologiques sur les composants**HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS**

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

NOFOSOL D 315

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Indéterminé.

Informations écologiques sur les composants

HYDROCARBONS C12- C15 n-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Autres effets néfastes Indéterminé.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC

Autres effets néfastes La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57 (f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des niveaux de 0,1% ou plus.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC

Autres effets néfastes Aucune information disponible.

DISTILLATES (FISCHER-TROPSCH), HEAVY, C18-50 - BRANCHED, CYCLIC AND LINEAR

Autres effets néfastes Indéterminé.

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY <20.5 CST

Autres effets néfastes La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57 (f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des niveaux de 0,1% ou plus.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

Autres effets néfastes Non applicable.

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

Autres effets néfastes La substance/le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne selon l'article 57 (f) de REACH ou le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des niveaux de 0,1% ou plus.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale Ne pas percer ou incinérer, même vide. Traiter les déchets comme des déchets réglementés.

Méthodes de traitement des déchets Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Général Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

NOFOSOL D 315

14.1. Numéro ONU

Non applicable.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Aucun marquage transport nécessaire.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse 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 et au recueil IBC

Transport en vrac
conformément à l'annexe II de
la convention Marpol 73/78 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

Législation UE

Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.
Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.
Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

NOFOSOL D 315

Abbréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

ETA: Estimation de la toxicité aiguë
 ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route.
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Dose dérivée sans effet.
 IATA: Association Internationale du Transport Aérien.
 IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
 Kow: Coefficient de partage octanol-eau.
 CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).
 DL50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) .
 PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique.
 PNEC: Concentration prédite sans effet.
 REACH: L'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques règlement (CE) n° 1907/2006.
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises.
 vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.
 CIRC: Centre International de Recherche sur le Cancer.
 MARPOL 73/78: L'annexe II de la convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires, 1973, modifiée par le protocole de 1978.
 cATpE: Conversion en valeurs ponctuelles estimées de toxicité aiguë.
 FBC: Facteur de bioconcentration.
 DBO: Demande biochimique en oxygène.
 CE₅₀: La concentration effective de substance qui cause 50% de réaction maximum.
 LOAEC: Concentration minimale avec effet nocif observé.
 LOAEL: Dose minimale avec effet nocif observé.
 NOAEC: Concentration sans effet nocif observé.
 NOAEL: Dose sans effet nocif observé.
 NOEC: Concentration sans effet observé.
 LOEC: Concentration efficace la plus faible observée.
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum.
 LE50: limite d'exposition 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Lethal Chargement cinquante
 OCDE: Organisation de coopération et de développement économique
 POW: OC talk coefficient de partage OL d'eau
 Un appareil respiratoire autonome: SCBA
 STP Stations d'épuration
 COV: Composés organiques volatils

Sigles et abbréviations utilisés dans la classification

Acute Tox. = Toxicité aiguë
 Aquatic Acute = Toxicité aquatique aiguë
 Aquatic Chronic = Toxicité aquatique chronique

Références littéraires clés et sources de données

Information du fournisseur.

Procédures de classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008

NC: Méthode par le calcul.

Commentaires sur la révision

NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.

Date de révision

03-04-23

NOFOSOL D 315

Numéro de version	1.000
Numéro de FDS	65414
Statut de la FDS	Approuvé.
Mentions de danger dans leur intégralité	H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Signature	Jitendra Panchal

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.