

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006

OCELIA 5W30

Version 1.0
Date d'impression .10.11.15
Date de révision 10.11.2015

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : OCELIA 5W30 (code 173)

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

Utilisation de la substance/du mélange : Lubrifiant moteur

Utilisations déconseillées : Actuellement, aucune utilisation contre-indiquée n'a été identifiée

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

Société : **ARMORINE SA**
BP 70115
56601 Lanester Cedex
Téléphone : +33(0)2 97 76 13 87
Téléfax : +33(0)2 97 76 13 69
Adresse e-mail : contact@armorine.fr
Personne responsable/émettrice : Responsable qualité

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence : Numéro d'urgence: +33(0)1 45 59 59 (ORFILA, 24h)

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

OCELIA 5W30

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

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.

Classification conformément aux Directives UE 67/548/CEE ou 1999/45/CE

1999/45/CE

Selon les Directives CE 67/548/CEE ou 1999/45/CE, n'est pas une substance ni un mélange dangereux.

Effets néfastes les plus importants

Santé humaine : Se référer à la section 11 pour les informations toxicologiques.

Dangers physico-chimiques : Se référer à la section 9 pour les informations physicochimiques.

Effets potentiels sur l'environnement : Se référer à la section 12 pour les informations relatives à l'environnement.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.

Etiquetage supplémentaire:

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

2.3. Autres dangers

Voir section 12.5 pour les résultats de l'évaluation PBT et vPvB.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Composants dangereux	Concentration [%]	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)	Classification (67/548/CEE)
----------------------	-------------------	--	-----------------------------

OCELIA 5W30

	Classe de danger / Catégorie de danger	Mentions de danger	
huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié			
No.-Index : 649-483-00-5	Asp. Tox.1	H304	Nocif; Xn; R65
No.-CAS : 72623-87-1			
No.-CE : 276-738-4	>= 20 - < 25		
Enregistrem ent : 01-2119474889-13-xxxx			
bis(nonylphenyl)amine			
No.-CAS : 36878-20-3	Aquatic Chronic4	H413	R53
No.-CE : 253-249-4			>= 1 - < 2,5
Enregistrem ent : 01-2119488911-28-xxxx			

Pour le texte complet des Phrases-R mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.
Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Conseils généraux : Pas de précautions spéciales requises.
- En cas d'inhalation : Transférer la personne à l'air frais. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon.
- En cas de contact avec les yeux : Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes : Voir le chapitre 11 pour des informations plus détaillées sur les effets pour la santé et les symptômes.
- Effets : Voir le chapitre 11 pour des informations plus détaillées sur les effets pour la santé et les symptômes.

OCELIA 5W30

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

Traitement : Traiter de façon symptomatique.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
Moyens d'extinction inappropriés : Pas d'information disponible.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : En cas d'incendie: Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone (CO₂), Sulfure d'hydrogène

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Porter un équipement de protection individuel.
Information supplémentaire : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Utiliser un équipement de manutention mécanique. Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

Recueillir à l'aide d'un produit absorbant les liquides (sable, , neutralisant d'acide, liant universel). Conserver

OCELIA 5W30

dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

Information supplémentaire : Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination".

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la section 1 pour l'information de contact en cas d'urgences.
Voir la section 8 pour l'information sur l'équipement de protection personnelle.
Voir la section 13 pour l'information sur le traitement de déchets.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

OCELIA 5W30

Conseils pour une manipulation sans danger : Conserver le récipient bien fermé. À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ce produit contient dialkyldithiophosphate de zinc (ZDDP), une substance sensible à la chaleur. Ne réchauffez-dessus de la température maximale de chargement. Des températures plus élevées peuvent entraîner une décomposition exothermique du ZDDP conduisant à la libération de hautement toxiques de sulfure d'hydrogène et de mercaptans d'alkyle pouvant être très odorantes. mercaptans d'alkyle peuvent réapparaître à des concentrations extrêmement faibles, et les vapeurs peuvent se déplacer pour de nombreux miles à des concentrations détectables. Ces vapeurs de décomposition sont également inflammables et peuvent s'enflammer subitement lorsqu'il est mélangé avec l'air en présence de sources d'ignition telles à des étincelles ou des flammes. Il faut être prudent lorsque l'on chauffe ce produit. Lorsqu'il est chauffé, la température du produit doit être constamment surveillée. Le produit doit être conservé au-dessous de la température de chargement / déchargement maximale recommandée pour éviter la dégradation de la qualité du produit et, éventuellement, décomposition. Une extrême prudence doit être utilisé dans de jaugeage ou des opérations similaires que la surchauffe peut entraîner une accumulation de concentrations létales de sulfure d'hydrogène dans l'espace de conteneurs de tête. Si la décomposition est soupçonné, ou si le produit a été en surchauffe, ne pas ouvrir le conteneur, interrompre le chauffage et garantir l'unité. Engager des procédures d'urgence, en prenant toutes les précautions nécessaires pour éviter l'exposition à des gaz toxiques ou inflammables (par exemple, le sulfure d'hydrogène), tels que l'évacuation des zones contaminées, et l'utilisation d'une protection respiratoire appropriée.

Mesures d'hygiène : Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Veiller à une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

OCELIA 5W30

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion	: Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.
Information supplémentaire sur les conditions de stockage	: Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais. Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger du gel.
Précautions pour le stockage en commun	: Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
Température de stockage	: 0 - 40 °C

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

Utilisation(s) particulière(s)	: Pas d'information disponible.
--------------------------------	---------------------------------

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Autres valeurs limites d'exposition professionnelle

Information (supplémentaire) : Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Composant:	acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc	No.-CAS 84605-29-8
-------------------	---	-------------------------------------

Dose dérivée sans effet (DNEL) / Dose dérivée avec effet minimum (DMEL)

DNEL
Travailleurs, Effets systémiques à long terme, Inhalation : 8,31 mg/m³

DNEL
Travailleurs, Effets systémiques à long terme, Contact avec la peau : 12,1 mg/kg p.c. /jour

DNEL
Population, Effets systémiques à long terme, Inhalation : 2,11 mg/m³

DNEL

OCELIA 5W30

Population, Effets systémiques à long terme, Contact avec la peau : 6,1 mg/kg p.c. /jour

DNEL

Population, Effets systémiques à long terme, Ingestion : 0,24 mg/kg p.c. /jour

Concentration prédite sans effet (PNEC)

Eau douce : 0,004 mg/l

Eau de mer : 0,0046 mg/l

Sol : 0,0548 mg/kg

Composant: bis(nonylphenyl)amine

**No.-CAS
36878-20-3**

Dose dérivée sans effet (DNEL) / Dose dérivée avec effet minimum (DMEL)

Travailleurs, Effets systémiques à long terme, Contact avec la peau : 0,62 mg/kg

Travailleurs, Effets systémiques à long terme, Inhalation : 4,37 mg/m³

Consommateurs, Effets systémiques à long terme, Contact avec la peau : 0,31 mg/kg

Consommateurs, Effets systémiques à long terme, Inhalation : 1,09 mg/m³

Consommateurs, Effets systémiques à long terme, Ingestion : 0,31 mg/kg

Concentration prédite sans effet (PNEC)

Eau douce : 0,1 mg/l

Eau de mer : 0,01 mg/l

Sédiments (Eau douce) : 132000 mg/kg

Sédiment (eau de mer) : 13200 mg/kg

Sol : 263000 mg/kg

OCELIA 5W30

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire

Conseils : Nécessaire en cas d'occurrence de poussière
Masque à poussière

Protection des mains

Conseils : Usage recommandé

Protection des yeux

Conseils : Lunettes de sécurité

Protection de la peau et du corps

Conseils : Vêtements de travail protecteurs

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Conseils généraux : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme: liquide

Couleur: ambre

Odeur: caractéristique

Seuil olfactif: donnée non disponible

pH : donnée non disponible

Point de congélation: donnée non disponible

Point d'ébullition: donnée non disponible

OCELIA 5W30

Point d'éclair: > 200 °C (Méthode: ASTM D92)

Taux d'évaporation: donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz): donnée non disponible

Limite d'explosivité, supérieure: donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure: donnée non disponible

Pression de vapeur: négligeable

Densité de vapeur relative: donnée non disponible

Densité relative: donnée non disponible

Hydrosolubilité: non miscible

Coefficient de partage: n: donnée non disponible
octanol/eau

Température d'auto-inflammabilité : > 250 °C

Décomposition thermique: donnée non disponible

Viscosité, cinématique: 72,1 mm²/s (40 °C) (ASTM D 445)

12,2 mm²/s (100 °C) (ASTM D 445)

Explosibilité: donnée non disponible

Propriétés comburantes: donnée non disponible

9.2. Autres informations

Pas de données supplémentaires disponibles.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Conseils : Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.2. Stabilité chimique

OCELIA 5W30

Conseils : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants forts, Des acides et des bases

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants. Oxydes de carbone, Aldéhydes, Soot, Sulfure d'hydrogène

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Oral(e)

donnée non disponible

Inhalation

donnée non disponible

Dermale

donnée non disponible

Irritation

Peau

donnée non disponible

OCELIA 5W30

Yeux

donnée non disponible

Sensibilisation

donnée non disponible

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : donnée non disponible

Mutagénicité : donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction : donnée non disponible

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

donnée non disponible

Exposition répétée

donnée non disponible

Autres propriétés toxiques

Toxicité à dose répétée

donnée non disponible

Danger par aspiration

donnée non disponible

Information supplémentaire

Autres informations : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène

OCELIA 5W30

toxicologiques industrielle et aux consignes de sécurité.

Expérience de l'exposition humaine : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Composant: acide phosphorodithioïque,
mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3
butyl et isopropyl), sels de zinc

No.-CAS
84605-29-8

Toxicité aiguë

Oral(e)

DL50 oral : 3150 mg/kg) (OCDE ligne directrice 401)

Inhalation

donnée non disponible

Dermale

donnée non disponible

Irritation

Peau

Résultat : Irritant pour la peau. (4 h) (OCDE ligne directrice 404)

Yeux

Résultat : Risque de lésions oculaires graves. (504 h) (16 CFR 1500.42)

Sensibilisation

Résultat : donnée non disponible

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : donnée non disponible

OCELIA 5W30

Mutagénicité : donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction : donnée non disponible

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

Exposition répétée

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

Autres propriétés toxiques

Danger par aspiration

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

Composant: bis(nonylphenyl)amine

No.-CAS
36878-20-3

Toxicité aiguë

Oral(e)

DL50 oral : > 5000 mg/kg (rat) (OCDE ligne directrice 401)
L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Inhalation

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques.

Dermale

DL50 dermal : > 2000 mg/kg (rat) (OCDE ligne directrice 402)
L'information fournie est basée sur les données de substances

OCELIA 5W30

similaires.

Irritation

Peau

Résultat : Pas d'irritation de la peau (lapin) (OCDE ligne directrice 404)

Yeux

Résultat : Pas d'irritation des yeux (lapin) (OCDE ligne directrice 405)

Sensibilisation

Résultat : Ne provoque pas de sensibilisation de la peau. (Test de Maximalisation (GPMT); cochon d'Inde) (OCDE ligne directrice 406)
L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : Cette substance n'est pas considérée comme carcinogène.

Mutagénicité : Les tests in vitro n'ont pas montré des effets mutagènes
Les tests in vivo n'ont pas montré des effets mutagènes
L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Toxicité pour la reproduction : Il n'est pas considérée toxique pour la reproduction.
L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

Exposition répétée

OCELIA 5W30

Autres propriétés toxiques

Danger par aspiration

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

Composant: distillats paraffiniques lourds
(pétrole), raffinés au solvant

No.-CAS
64741-88-4

Toxicité aiguë

Oral(e)

donnée non disponible

Inhalation

donnée non disponible

Dermale

donnée non disponible

Irritation

Peau

Résultat : donnée non disponible

Yeux

Résultat : donnée non disponible

Sensibilisation

Résultat : donnée non disponible

Effets CMR

OCELIA 5W30

Propriétés CMR

Cancérogénicité : donnée non disponible
Mutagénicité : donnée non disponible
Toxicité pour la reproduction : donnée non disponible

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

Exposition répétée

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

Autres propriétés toxiques

Danger par aspiration

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

Composant: distillats paraffiniques lourds
(pétrole), déparaffinés au solvant

No.-CAS
64742-65-0

Toxicité aiguë

Oral(e)

donnée non disponible

Inhalation

donnée non disponible

Dermale

OCELIA 5W30

donnée non disponible

Irritation

Peau

Résultat : donnée non disponible

Yeux

Résultat : donnée non disponible

Sensibilisation

Résultat : donnée non disponible

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : donnée non disponible

Mutagénicité : donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction : donnée non disponible

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : donnée non disponible

Exposition répétée

remarque : donnée non disponible

Autres propriétés toxiques

Danger par aspiration

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

OCELIA 5W30

Composant: huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié

No.-CAS
72623-87-1

Toxicité aiguë

Oral(e)

donnée non disponible

Inhalation

donnée non disponible

Dermale

donnée non disponible

Irritation

Peau

Résultat : donnée non disponible

Yeux

Résultat : donnée non disponible

Sensibilisation

Résultat : donnée non disponible

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : donnée non disponible

Mutagénicité : donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction : donnée non disponible

OCELIA 5W30

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : donnée non disponible

Exposition répétée

remarque : donnée non disponible

Autres propriétés toxiques

Danger par aspiration

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

Composant:

No.-CAS

72623-87-1

Toxicité aiguë

Oral(e)

DL50 oral : > 5000 mg/kg (rat) (OCDE ligne directrice 401)

Inhalation

CL50 : (rat; 4 h; poussières/brouillard) (OCDE ligne directrice 403)

Dermale

DL50 dermal : > 2000 mg/kg (lapin) (OCDE ligne directrice 402)

Irritation

Peau

Résultat : Le contact prolongé avec la peau peut provoquer de l'irritation et/ou une dermatite.

OCELIA 5W30

Sensibilisation

Résultat : Ne provoque pas de sensibilisation de la peau. (OCDE ligne directrice 406)

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité : Les tests in vitro n'ont pas montré des effets mutagènes
Les tests in vivo n'ont pas montré des effets mutagènes

Tératogénicité : On ne le considère pas comme tératogène.

Toxicité pour la reproduction : Pas toxique pour la reproduction

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

Exposition répétée

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

Autres propriétés toxiques

Danger par aspiration

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

Composant: No.-CAS

72623-87-1

Toxicité aiguë

OCELIA 5W30

Oral(e)

donnée non disponible

Inhalation

donnée non disponible

Dermale

donnée non disponible

Irritation

Peau

Résultat : donnée non disponible

Yeux

Résultat : donnée non disponible

Sensibilisation

Résultat : donnée non disponible

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : donnée non disponible

Mutagénicité : donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction : donnée non disponible

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : donnée non disponible

OCELIA 5W30

Exposition répétée

remarque : donnée non disponible

Autres propriétés toxiques

Danger par aspiration

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

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Composant:	acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc	No.-CAS 84605-29-8
-------------------	---	-------------------------------------

Toxicité aiguë

Poisson

4,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel); 96 h) (Essai en semi-statique; OCDE ligne directrice 203)

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

EL50 : 23 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie); 48 h) (Essai en statique; OCDE Ligne directrice 202)

algue

CE50 : 21 mg/l (Desmodesmus subspicatus (algues vertes); 72 h) (Essai en statique; OCDE Ligne directrice 201)

Bactérie

CI50 : 10000 mg/l (Bactérie; 3 h) (Inhibition de la respiration)

OCELIA 5W30

Toxicité chronique

Invertébrés aquatiques

NOEC : 0,4 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie) ; 21 jr)

Composant: bis(nonylphenyl)amine

No.-CAS
36878-20-3

Toxicité aiguë

Poisson

CL50 : > 100 mg/l (Danio rerio (poisson zèbre); 96 h) (Essai en statique; OCDE ligne directrice 203)
L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

CE50 : > 100 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie) ; 48 h) (Essai en statique; OCDE Ligne directrice 202)

algue

CE50 : > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus (algues vertes); 72 h) (Essai en statique; OCDE Ligne directrice 201)
L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

Composant: distillats paraffiniques lourds
(pétrole), raffinés au solvant

No.-CAS
64741-88-4

Toxicité aiguë

Poisson

donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

donnée non disponible

OCELIA 5W30

algue

donnée non disponible

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	No.-CAS
		64742-65-0

Toxicité aiguë

Poisson

donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

donnée non disponible

algue

donnée non disponible

Composant:	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié	No.-CAS
		72623-87-1

Toxicité aiguë

Poisson

donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

donnée non disponible

algue

donnée non disponible

Composant:	No.-CAS
	72623-87-1

OCELIA 5W30

Toxicité aiguë

Poisson

NOEL : \geq 100 mg/l (Poisson; 96 h) (OCDE ligne directrice 203)

LL50 : > 100 mg/l (Poisson; 96 h) (OCDE ligne directrice 203)

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

LL50 : > 10000 mg/l (Crustacés; 96 h) (OCDE Ligne directrice 202)

NOEL : > 10000 mg/l (Crustacés; 96 h) (OCDE Ligne directrice 202)

EL50 : > 10000 mg/l (Crustacés; 48 h) (OCDE Ligne directrice 202)

algue

NOEL : \geq 100 mg/l (algue; 72 h) (OCDE Ligne directrice 201)

Toxicité chronique

Invertébrés aquatiques

NOEL : 10 mg/l (Crustacés; 21 jr) (OCDE Ligne directrice 211)

Composant: No.-CAS

72623-87-1

Toxicité aiguë

Poisson

donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

donnée non disponible

algue

donnée non disponible

OCELIA 5W30

12.2. Persistance et dégradabilité

Composant:	bis(nonylphenyl)amine	No.-CAS 36878-20-3
-------------------	------------------------------	-------------------------------------

Persistance et dégradabilité

Persistance

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : 1,5 % (aérobie; boue activée; 10 mg/l; Durée d'exposition: 28 jr)(OECD 301 B)
Difficilement biodégradable.

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), raffinés au solvant	No.-CAS 64741-88-4
-------------------	---	-------------------------------------

Persistance et dégradabilité

Persistance

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : donnée non disponible

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	No.-CAS 64742-65-0
-------------------	---	-------------------------------------

Persistance et dégradabilité

Persistance

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : donnée non disponible

OCELIA 5W30

Composant: huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement;
Huile de base - non spécifié

No.-CAS
72623-87-1

Persistence et dégradabilité

Persistence

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : donnée non disponible

Composant: No.-CAS

72623-87-1

Persistence et dégradabilité

Persistence

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : (OECD 301 B)
Difficilement biodégradable.

Composant: No.-CAS

72623-87-1

Persistence et dégradabilité

Persistence

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : donnée non disponible

OCELIA 5W30

Composant: acide phosphorodithioïque,
mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3
butyl et isopropyl), sels de zinc

No.-CAS
84605-29-8

Persistence et dégradabilité

Biodégradabilité

Résultat : 1,5 % (aérobie; boue activée; 10 mg/l; Durée d'exposition: 28
jr)(OECD 301 B)
Difficilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Composant: acide phosphorodithioïque,
mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3
butyl et isopropyl), sels de zinc

No.-CAS
84605-29-8

Bioaccumulation

Résultat : log Kow 0,56

Une bioaccumulation n'est pas à envisager.

Composant: bis(nonylphenyl)amine

No.-CAS
36878-20-3

Bioaccumulation

Résultat : log Kow > 7,6

Une bioaccumulation à envisager.

Composant: distillats paraffiniques lourds
(pétrole), raffinés au solvant

No.-CAS
64741-88-4

Bioaccumulation

Résultat : donnée non disponible

OCELIA 5W30

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	No.-CAS
		64742-65-0

Bioaccumulation

Résultat : donnée non disponible

Composant:	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié	No.-CAS
		72623-87-1

Bioaccumulation

Résultat : donnée non disponible

Composant:	No.-CAS
	72623-87-1

Bioaccumulation

Résultat : log Kow > 6

Une bioaccumulation à envisager.

Composant:	No.-CAS
	72623-87-1

Bioaccumulation

Résultat : donnée non disponible

12.4. Mobilité dans le sol

Composant:	acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc	No.-CAS
		84605-29-8

Mobilité

Sol : Absorbé par le sol.

OCELIA 5W30

Composant:	bis(nonylphenyl)amine	No.-CAS 36878-20-3
-------------------	------------------------------	-------------------------------------

Mobilité

Sol : Absorbé par le sol.

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), raffinés au solvant	No.-CAS 64741-88-4
-------------------	---	-------------------------------------

Mobilité

: donnée non disponible

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	No.-CAS 64742-65-0
-------------------	---	-------------------------------------

Mobilité

Sol : Absorbé par le sol.

Composant:	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié	No.-CAS 72623-87-1
-------------------	--	-------------------------------------

Mobilité

: donnée non disponible

Composant:	No.-CAS 72623-87-1
-------------------	-------------------------------------

Mobilité

Eau : Les composants principaux sont insolubles et floteur sur l'eau.

Air : La substance ne s'évapore pas dans l'atmosphère depuis les eaux de surface.

Sol : Mobile dans les sols

OCELIA 5W30

Composant:	No.-CAS	72623-87-1
-------------------	----------------	-------------------

Mobilité

: donnée non disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Composant:	acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc	No.-CAS 84605-29-8
-------------------	---	-------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT)., Cette substance n'est pas considérée comme très persistante ni très bioaccumulable (vPvB).

Composant:	bis(nonylphenyl)amine	No.-CAS 36878-20-3
-------------------	------------------------------	-------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT)., Cette substance n'est pas considérée comme très persistante ni très bioaccumulable (vPvB).

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), raffinés au solvant	No.-CAS 64741-88-4
-------------------	---	-------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : donnée non disponible

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	No.-CAS 64742-65-0
-------------------	---	-------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT)., Cette substance n'est pas

OCELIA 5W30

considérée comme très persistante ni très bioaccumulable (vPvB).

Composant:	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié	No.-CAS 72623-87-1
-------------------	--	-------------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : donnée non disponible

Composant:	No.-CAS 72623-87-1
-------------------	-------------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT)., Cette substance n'est pas considérée comme très persistante ni très bioaccumulable (vPvB).

Composant:	No.-CAS 72623-87-1
-------------------	-------------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : donnée non disponible

12.6. Autres effets néfastes

Information écologique supplémentaire

Résultat : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Éviter la pénétration dans le sous-sol.

Résultat :

Composant:	acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc	No.-CAS 84605-29-8
-------------------	---	-------------------------------------

Information écologique supplémentaire

Résultat : donnée non disponible

OCELIA 5W30

Composant:	bis(nonylphenyl)amine	No.-CAS 36878-20-3
-------------------	------------------------------	-------------------------------------

Information écologique supplémentaire

Résultat : donnée non disponible

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), raffinés au solvant	No.-CAS 64741-88-4
-------------------	---	-------------------------------------

Information écologique supplémentaire

Résultat : donnée non disponible

Composant:	distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	No.-CAS 64742-65-0
-------------------	---	-------------------------------------

Information écologique supplémentaire

Résultat : donnée non disponible

Composant:	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié	No.-CAS 72623-87-1
-------------------	--	-------------------------------------

Information écologique supplémentaire

Résultat : donnée non disponible

Composant:	No.-CAS	72623-87-1
-------------------	----------------	-------------------

Information écologique supplémentaire

Résultat : donnée non disponible

Composant:	No.-CAS	72623-87-1
-------------------	----------------	-------------------

Information écologique supplémentaire

OCELIA 5W30

Résultat : donnée non disponible

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

- Produit : L'élimination avec les déchets normaux n'est pas permise. Une élimination comme déchet spécial est nécessaire conformément à la réglementation locale. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Contacter les services d'élimination de déchets.
- Emballages contaminés : Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération. Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de même manière que le produit.
- Numéro européen d'élimination des déchets : Aucun code déchet du catalogue européen des déchets ne peut être attribué à ce produit, car seule l'utilisation qu'en fait l'utilisateur permet cette attribution. Le code déchet est établi en consultation avec la déchetterie.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Marchandise non dangereuse selon l' ADR, RID, IMDG et le code IATA.

14.1. Numéro ONU

Non applicable

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable

OCELIA 5W30

14.5. Dangers pour l'environnement

Non applicable

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

IMDG : Non applicable

SECTION 15: Informations réglementaires

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

distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités : WGK Numéro d'identification 1; pollue faiblement l'eau;

EU. REACH, Annexe XVII, Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

Listé Point n°: 28

EU. REACH, Annexe XVII, Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

Listé Point n°: 28

huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié

EU. REACH, Annexe XVII, Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

Listé Point n°: 28

EU. REACH, Annexe XVII, Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

Listé Point n°: 28

OCELIA 5W30

EU. REACH, Annexe XVII, Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.
Listé Point n°: 28

Tableaux des maladies professionnelles	:	acide phosphorodithioïque, mélange d'esters O,O-bis(diméthyl-1,3 butyl et isopropyl), sels de zinc: A; Listé
EU COS II	:	distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités: 778; Listé
EU CARC.		distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités: carcinogène/mutagène
EU RA C2		distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités: 265-157-1; Cancérogénicité Catégorie 1B
Tableaux des maladies professionnelles	:	distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités: 36; Listé
EU RA C2		distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités: 265-158-7; Cancérogénicité Catégorie 1B
EU CARC.		distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités: carcinogène/mutagène
EU COS II		distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités: 779; Listé
EU RA C2	:	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: 276-738-4; Cancérogénicité Catégorie 1B
EU CARC.		huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: carcinogène/mutagène
EU COS II		huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: 798; Listé
EU RA C2	:	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: 276-738-4;

OCELIA 5W30

Cancérogénicité Catégorie 1B

EU CARC.	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: carcinogène/mutagène
EU COS II	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: 798; Listé
EU RA C2	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: 276-738-4; Cancérogénicité Catégorie 1B
EU CARC.	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: carcinogène/mutagène
EU COS II	huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement; Huile de base - non spécifié: 798; Listé

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

donnée non disponible

SECTION 16: Autres informations

Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3.

R53	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3.

H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Information supplémentaire

Les principales références : Des informations de notre (nos) fournisseur(s) et données issues de la base des substances enregistrées de l'Agence

OCELIA 5W30

bibliographiques et sources de données

Européenne des Produits Chimiques (ECHA) ont été utilisées pour créer la présente fiche de données de sécurité.

Autres informations

: Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances, à la date indiquée.
Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences sécurité concernant le produit, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés de celui-ci.
Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité concernent le produit spécifiquement désigné, et ne peuvent pas être valides s'agissant du produit associé à un autre produit ou à un procédé, à moins que cela soit spécifié dans le texte du présent document.

|| Indique la section remise à jour.