	
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ	Date de révision: 25.09.2018
	Date d'impression: 03.01.2019
	Numéro de la FDS: R0524073
Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION VE20086	Version: 4.0

Conforme à la réglementation n° 1907/2006 (UE), telle que modifiée. - SDSGHS_FR

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Tectyl® MULTI PURPOSE 506
INHIBITEUR DE CORROSION

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

Utilisation recommandée : inhibiteur de corrosion.

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

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Pays-Bas
+31 (0)78 654 3500 (aux Pays-Bas), ou
prendre contact avec le CSR local

SDS@valvoline.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, ou appeler
le SAMU en composant le 01 40 05 48 48

Informations sur le produit

+31 (0)78 654 3500 (aux Pays-Bas), ou prendre
contact avec le CSR local

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Aérosols, Catégorie 1

H222: Aérosol extrêmement inflammable.

H229: Récipient sous pression: peut éclater sous
l'effet de la chaleur.

Toxicité spécifique pour certains organes
cibles - exposition unique, Catégorie 3,
Système nerveux central

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H222 Aérosol extrêmement inflammable.
 H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Informations Additionnelles sur les Dangers : EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Conseils de prudence : P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
 P102 Tenir hors de portée des enfants.
Prévention:
 P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
 P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
 P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
 P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
Stockage:
 P405 Garder sous clef.
 P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F.
Elimination:
 P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:
 Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclènes, <2% aromatics

2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Conseil supplémentaire

Pas d'information disponible.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants
3.2 Mélanges
Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE Numéro d'enregistrement	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)	Concentration (%)
Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, iso- alkanes, cyclènes, <2% aromatics	01-2119463258-33-xxxx	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304	>= 20,00 - < 25,00
acides sulfoniques de pétrole, sels de sodium	68608-26-4 271-781-5 01-2119527859-22-xxxx	Eye Irrit.2; H319	>= 1,00 - < 2,50
2-(2-heptadec-8-enyl-2- imidazoline-1-yl)éthanol	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,10 - < 0,25
(Z)-N-méthyl-N-(1-oxo- 9-octadécényl)glycine	110-25-8 203-749-3 01-2119488991-20-xxxx	Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400	>= 0,10 - < 0,25
Substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail :			
butane	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32-xxxx	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280	>= 15,00 - < 25,00
(2- méthoxyméthylethoxy)p ropanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-xxxx		>= 1,00 - < 2,50

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.
Appeler un CENTRE ANTI-POISON ou un médecin en cas d'exposition ou en cas de malaise.
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre.
En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
Consulter un médecin après toute exposition importante.
- En cas de contact avec la peau : Des premiers secours ne sont pas normalement nécessaires.
Cependant, il est recommandé de nettoyer les zones exposées en les lavant avec de l'eau et du savon.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Enlever les lentilles de contact.
Protéger l'oeil intact.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.
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 : Aucun symptôme connu ou attendu.
- Risques : Peut provoquer somnolence ou vertiges.
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Traitement : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

RUBRIQUE 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.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Eau pulvérisée
Mousse
Mousse résistant à l'alcool
Dioxyde de carbone (CO2)
Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne jamais utiliser un chalumeau soudeur ou coupeur sur un tonneau ou à proximité d'un tonneau (même vide) parce que le produit (même s'il ne s'agit que de résidus) peut s'enflammer de façon explosive.
Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.
Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion dangereux : gaz carbonique et monoxyde de carbone
Hydrocarbures
composés de soufre
Aldéhydes

5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Méthodes spécifiques d'extinction : Le produit est compatible avec les agents standards de lutte contre le feu.

Information supplémentaire : Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les conteneurs fermés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle
6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.
Enlever toute source d'ignition.
Assurer une ventilation adéquate.
Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

Les personnes ne portant pas d'équipement de protection devraient être exclues de la zone contaminée jusqu'à ce qu'elle soit complètement nettoyée.

Respecter toutes les réglementations gouvernementales, provinciales et locales applicables.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit arrive dans les égouts. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour d'autres informations voir Section 8 et Section 13 de la fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage
7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Ouvrir les fûts avec précaution, le contenu pouvant être sous pression. Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. Ne pas fumer. Le récipient vide est dangereux. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Équipement de protection individuel, voir section 8. Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Entreprendre les actions nécessaires pour éviter les décharges d'électricité statique (qui peuvent provoquer l'ignition des vapeurs organiques). Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. N'utiliser que de l'équipement antidéflagrant.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : ATTENTION: L'aérosol est pressurisé. Tenir éloigné de la lumière de soleil directe et de températures de plus de 50 °C. Ne pas ouvrir avec force ou jeter dans un feu, même après usage. Ne pas diriger le spray contre des flammes ou des objets chauffés au rouge. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Défense de fumer.

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

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

Utilisation(s) particulière(s) : Donnée non disponible

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle
8.1 Paramètres de contrôle
Limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Base
butane	106-97-8	VME	800 ppm 1.900 mg/m ³	FR VLE
(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
		VME	50 ppm 308 mg/m ³	FR VLE

8.2 Contrôles de l'exposition
Mesures d'ordre technique

Fournir mécanique suffisante (générale et / ou locale) de ventilation pour maintenir l'exposition en dessous des normes d'exposition (le cas échéant) ou au-dessous des niveaux qui cause connue, suspectée ou effets indésirables apparents.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Non requis dans des conditions d'utilisation normales. Portez des lunettes contre les éclaboussures s'il y a possibilité


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

des matériaux soient pulvérisés ou éclaboussent les yeux.

Protection des mains

Matériel : caoutchouc nitrile
 Délai de rupture : 480 min
 Épaisseur du gant : 0,38 mm

Remarques

: Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/686/CEE et au standard EN 374 qui en dérive.

Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection de la peau et du corps

: Porter selon besoins:
 Vêtements étanches
 Chaussures de sécurité
 Vêtements résistant au feu
 Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Protection respiratoire

: En cas de formation de vapeurs, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.
 En cas de formation de poussière ou d'aérosol, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.

Filtre de type

: Particules en suspension combinées, gaz organique et type de vapeur à faible ébullition (AX-P)

En cas de formation de vapeurs, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.

En cas de formation de poussière ou d'aérosol, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques
9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : aérosol
 Couleur : ambre
 Odeur : de solvant
 Seuil olfactif : Donnée non disponible
 pH : Non applicable


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Point de fusion/point de congélation	:	Donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	:	Donnée non disponible
Point d'éclair	:	< 0 °C
Taux d'évaporation	:	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure	:	Donnée non disponible
Pression de vapeur	:	Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	:	Donnée non disponible
Densité relative	:	Donnée non disponible
Densité	:	env. 0,70 gcm ³ (20 °C)
Solubilité(s)		
Hydrosolubilité	:	insoluble
Solubilité dans d'autres solvants	:	Donnée non disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	:	Donnée non disponible
Température de décomposition	:	Donnée non disponible
Viscosité		
Viscosité, dynamique	:	Donnée non disponible
Viscosité, cinématique	:	Donnée non disponible
Propriétés comburantes	:	Donnée non disponible

9.2 Autres informations


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Auto-inflammation : Donnée non disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité
10.1 Réactivité

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

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

chaleur excessive

Éviter une évaporation jusqu'à l'état sec.

Exposition à l'air.

10.5 Matières incompatiblesMatières à éviter : Acides
Oxydants
sels de bases fortes
bases fortes**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Produits de décomposition dangereux : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques
11.1 Informations sur les effets toxicologiquesInformations sur les voies d'exposition probables : Inhalation
Contact avec la peau
Contact avec les Yeux
L'ingestion**Toxicité aiguë**

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:

- Toxicité aiguë par voie orale : **DL50 (Rat, mâle et femelle): > 15.000 mg/kg**
Méthode: **OCDE ligne directrice 423**
Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**
- Toxicité aiguë par inhalation : **CL50 (Rat): > 4,95 mg/l**
Durée d'exposition: **4 h**
Atmosphère de test: **vapeur**
Méthode: **OCDE ligne directrice 403**
Evaluation: **Aucun effet indésirable n'a été observé dans les tests de toxicité aiguë par inhalation.**
Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**
- Toxicité aiguë par voie cutanée : **DL50 (Lapin, mâle et femelle): >= 3.160 mg/kg**
Méthode: **OCDE ligne directrice 402**
Evaluation: **Aucun effet indésirable n'a été observé dans les tests de toxicité cutanée aiguë.**
Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

Composants:**SODIUM PETROLEUM SULFONATE:**

- Toxicité aiguë par voie orale : **DL50 (Rat): > 5 g/kg**
DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Méthode: **OCDE ligne directrice 401**
BPL: **oui**
Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**
- Toxicité aiguë par inhalation : **CL50 (Rat): > 1,9 mg/l**
Durée d'exposition: **4 h**
Atmosphère de test: **poussières/brouillard**
Méthode: **OCDE ligne directrice 403**
BPL: **oui**
Evaluation: **Le composant / mélange est classé comme toxique par inhalation aiguë, catégorie 5.**
Remarques: **Aucune mortalité n'a été observée à cette dose. L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**
- Toxicité aiguë par voie cutanée : **DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg**
Méthode: **OCDE ligne directrice 402**
BPL: **oui**
Remarques: **Aucune mortalité n'a été observée à cette dose. L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Composants:
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): env. 1.265 mg/kg

Composants:
OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 1,01 - 1,85 mg/l
 Durée d'exposition: 4 h
 Atmosphère de test: poussières/brouillard

Composants:
BUTANE NORMAL:

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Souris): 680 mg/l
 Durée d'exposition: 2 h

CL50 (Rat): > 50000 ppm
 Durée d'exposition: 2 h
 Atmosphère de test: gaz

Composants:
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg
 Méthode: OCDE ligne directrice 401

Toxicité aiguë par inhalation : CL0 (Rat, femelle): > 553 ppm
 Durée d'exposition: 8 h
 Atmosphère de test: vapeur
 Méthode: OCDE ligne directrice 403
 Remarques: Aucune mortalité n'a été observée à cette dose.

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée

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

Composants:
Hydrocarbure, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclènes, <2% aromatics:

Résultat: Légère irritation passagère

SODIUM PETROLEUM SULFONATE:

Espèce: Lapin

Résultat: Légère irritation passagère


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Espèce: Lapin

Méthode: OCDE ligne directrice 404

Résultat: Corrosif après 1 à 4 heures d'exposition

OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Espèce: Lapin

Résultat: Irritant pour la peau.

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation de la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Remarques: Irritation ou lésion de l'œil peu probables.

Composants:
Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclènes, <2% aromatics:

Résultat: Pas d'irritation des yeux

SODIUM PETROLEUM SULFONATE:

Espèce: Lapin

Résultat: Irritant pour les yeux.

Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Résultat: Corrosif

OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Espèce: Lapin

Résultat: Corrosif

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:

Espèce: Lapin

Résultat: Légère irritation passagère

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée: Non classé sur la base des informations disponibles.

Sensibilisation respiratoire: Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:
SODIUM PETROLEUM SULFONATE:

Evaluation: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Espèce: Cochon d'Inde

Evaluation: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Méthode: OCDE ligne directrice 406

OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Type de Test: Test de Maximalisation

Espèce: Cochon d'Inde

Evaluation: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:

Espèce: Humain

Evaluation: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:
SODIUM PETROLEUM SULFONATE:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de Ames
 Espèce utilisée pour le test: Salmonella typhimurium
 Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique
 Résultat: négatif
 Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de Ames
 Espèce utilisée pour le test: Salmonella typhimurium
 Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique
 Résultat: négatif

BUTANE NORMAL:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de Ames
 Espèce utilisée pour le test: Salmonella typhimurium
 Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique
 Résultat: négatif

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de Ames
 Espèce utilisée pour le test: Salmonella typhimurium
 Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique
 Résultat: négatif


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Composants:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclènes, <2% aromatics:
Evaluation: **Peut provoquer somnolence ou vertiges.**
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:
Voies d'exposition: **Ingestion**Organes cibles: **Appareil gastro-intestinal, thymus**Evaluation: **Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.**
Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclènes, <2% aromatics:
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Information supplémentaire
Produit:

Remarques: Les symptômes de surexposition peuvent être maux de tête, vertiges, fatigue, nausée et vomissements., Des concentrations à un niveau très supérieur à la VME peuvent donner des effets narcotiques., Les solvants risquent de dessécher la peau.

Composants:
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:
Remarques: **Système nerveux central**
RUBRIQUE 12: Informations écologiques


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

12.1 Toxicité
Composants:

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclènes, <2% aromatics

Toxicité pour les poissons	: LL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)) : > 1.000 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type de Test: Essai en semi-statique Substance d'essai: WAF Méthode: OCDE ligne directrice 203
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: EL50 (Daphnia magna (Grande daphnie)) : 1.000 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en statique Substance d'essai: WAF Méthode: OCDE Ligne directrice 202
Toxicité pour les algues	: EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)) : > 1.000 mg/l Point final: Inhibition de la croissance Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique Méthode: OCDE Ligne directrice 201

acides sulfoniques de pétrole, sels de sodium

Toxicité pour les poissons	: LL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)) : > 1.000 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type de Test: renouvellement Substance d'essai: WAF Méthode: OCDE ligne directrice 203 BPL: oui
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)) : > 1.000 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en statique Substance d'essai: WAF Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.
Toxicité pour les algues	: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)) : > 1.000 mg/l Point final: Inhibition de la croissance Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique Substance d'essai: WAF Remarques: L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Toxicité pour les poissons	: CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)) : 0,3 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type de Test: Essai en statique Méthode: OCDE ligne directrice 203
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)) : 0,163 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en semi-statique Méthode: OCDE Ligne directrice 202
Toxicité pour les algues	: CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)) : 0,03 mg/l Point final: Inhibition de la croissance Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique Méthode: OCDE Ligne directrice 201
Facteur M (Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique)	: 10
Facteur M (Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique)	: 1

(Z)-N-méthyl-N-(1-oxo-9-octadécényl)glycine

Toxicité pour les poissons	: CL50 (Leuciscus idus(Ide)) : 9,3 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type de Test: Essai en statique
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)) : 0,43 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type de Test: Essai en statique
Toxicité pour les algues	: CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)) : 6,3 mg/l Point final: Inhibition de la croissance Durée d'exposition: 72 h Type de Test: Essai en statique

butane

Toxicité pour les poissons	: Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité QSAR
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)) : Prévu > 10 - < 100 mg/l Durée d'exposition: 48 h Remarques: QSAR
Toxicité pour les algues	: CE50 (Algues vertes) : Prévu 7,7 mg/l Durée d'exposition: 96 h

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Remarques: **QSAR**

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Toxicité pour les poissons : **CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): > 10.000 mg/l**Durée d'exposition: **96 h**Type de Test: **Essai en statique**Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : **CL50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 1.919 mg/l**
Durée d'exposition: **48 h**Toxicité pour les algues : **CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): > 969 mg/l**Point final: **Inhibition de la croissance**Durée d'exposition: **72 h**
12.2 Persistance et dégradabilité
Composants:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

Biodégradabilité : Résultat: **Facilement biodégradable.**Biodégradation: **80 %**Durée d'exposition: **28 jr**Méthode: **OCDE ligne directrice 301F**

acides sulfoniques de pétrole, sels de sodium

Biodégradabilité : Résultat: **Difficilement biodégradable.**Biodégradation: **8 %**Durée d'exposition: **28 jr**Méthode: **OCDE ligne directrice 301D**Remarques: **L'information fournie est basée sur les données de substances similaires.**

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol

Biodégradabilité : Résultat: **Difficilement biodégradable.**Biodégradation: **1 %**Durée d'exposition: **28 jr**Méthode: **OCDE Ligne directrice 301 B**

(Z)-N-méthyl-N-(1-oxo-9-octadécényl)glycine

Biodégradabilité : Résultat: **Facilement biodégradable.**Biodégradation: **85 %**Durée d'exposition: **28 jr**Méthode: **OCDE Ligne directrice 301 B**

butane

Biodégradabilité : Résultat: **Facilement biodégradable.**Remarques: **L'information fournie est basée sur les données**



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

de substances similaires.

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Biodégradabilité : Résultat: **Facilement biodégradable.**
 Biodégradation: **75 %**
 Durée d'exposition: **28 jr**
 Méthode: **OCDE Ligne directrice 301F**

Demande Chimique en Oxygène (DCO) : **2,02 mg/g**

ThOD : **2,06 mg/g**

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Composants:

acides sulfoniques de pétrole, sels de sodium

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: **Calculés > 10**

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)éthanol

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: **8**

(Z)-N-méthyl-N-(1-oxo-9-octadécényl)glycine

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: **3,5 - 4,2**

butane

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: **2,89**

(2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: **0,004**


12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

		Page: 20
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 25.09.2018
		Date d'impression: 03.01.2019
		Numéro de la FDS: R0524073
Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION		Version: 4.0
VE20086		

12.6 Autres effets néfastes

Produit:

Information écologique supplémentaire : Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle., Toxique pour les organismes aquatiques.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.
Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.

Emballages contaminés : Vider les restes.
Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
Ne pas réutiliser des récipients vides.
Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

ADN : UN 1950
ADR : UN 1950
RID : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADN : AÉROSOLS
ADR : AÉROSOLS
RID : AÉROSOLS
IMDG : AÉROSOLS
IATA : AÉROSOLS

14.3 Classe(s) de danger pour le transport


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

ADN : 2
ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.1
IATA : 2.1

14.4 Groupe d'emballage

ADN
 Groupe d'emballage : Non réglementé
 Code de classification : 5F
 Étiquettes : 2.1

ADR
 Groupe d'emballage : Non réglementé
 Code de classification : 5F
 Étiquettes : 2.1
 Code de restriction en tunnels : (D)


RID
 Groupe d'emballage : Non réglementé
 Code de classification : 5F
 Numéro d'identification du danger : 23
 Étiquettes : 2.1

IMDG
 Groupe d'emballage : Non réglementé
 Étiquettes : 2.1
 EmS Code : F-D, S-U

IATA (Cargo)
 Instructions de conditionnement (avion cargo) : 203
 Instruction d'emballage (LQ) : Y203
 Groupe d'emballage : Non réglementé
 Étiquettes : Flammable gas

IATA (Passager)
 Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 203
 Instruction d'emballage (LQ) : Y203
 Groupe d'emballage : Non réglementé
 Étiquettes : Flammable gas

14.5 Dangers pour l'environnement
ADN

		Page: 22
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 25.09.2018
		Date d'impression: 03.01.2019
		Numéro de la FDS: R0524073
Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION		Version: 4.0
VE20086		

Dangereux pour l'environnement : non

ADR

Dangereux pour l'environnement : non

RID

Dangereux pour l'environnement : non

IMDG

Polluant marin : non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Les descriptions des produits dangereux (lorsque indiquées ci-dessus) peuvent ne pas indiquer la quantité, l'utilisation finale ou les exceptions particulières à certaines régions qui peuvent s'appliquer. Consultez les documents d'expédition pour avoir accès aux descriptions propres à l'expédition.

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

Règlement (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone : Non applicable

Règlement (CE) N° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants : Non applicable

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) : Non applicable

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux (Annexe XVII) : Non applicable

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 57). : Non applicable


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

		Quantité 1	Quantité 2
P3a	AÉROSOLS INFLAMMABLES	150 t	500 t
18	Gaz liquéfiés extrêmement inflammables (y compris GPL) et gaz naturel	50 t	200 t

Maladies Professionnelles (R-461-3, France) : Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse.

Maladies Professionnelles (R-461-3, France) : Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel (indiqués dans le tableau).

Maladies Professionnelles (R-461-3, France) : Hémopathies provoquées par le benzène et tous les produits en renfermant.

Maladies Professionnelles (R-461-3, France) : Affections gastro-intestinales provoquées par le benzène, le toluène, les xylènes et tous les produits en renfermant.

Autres réglementations : Les jeunes de moins de 18 ans ne sont pas autorisés à travailler avec ce produit selon la directive européenne 94/33/CE sur la protection des jeunes au travail.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

LIS : Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS

AICS Listé ou en conformité avec l'inventaire

ENCS Listé ou en conformité avec l'inventaire

KECI Listé ou en conformité avec l'inventaire

PICCS Listé ou en conformité avec l'inventaire

IECSC Listé ou en conformité avec l'inventaire

TCSI N'est pas en conformité avec l'inventaire


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 25.09.2018

Date d'impression: 03.01.2019

Numéro de la FDS: R0524073

Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION

Version: 4.0

VE20086

TSCA

Dans l'inventaire TSCA

Inventaires

AICS (Australie), LIS (Canada), IECSC (Chine), REACH (Union Européenne), ENCS (Japon) ISHL (Japon), KECI (Corée), NZIoC (Nouvelle-Zélande), PICCS (Philippines), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible

RUBRIQUE 16: Autres informations
Information supplémentaire


Date de révision: 25.09.2018

Texte complet pour phrase H

H220	Gaz extrêmement inflammable.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'ingestion.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Autres informations


: Les renseignements fournis dans ce document sont réputés précis mais rien ne garantit qu'ils proviennent de la société ou non. Il est recommandé aux destinataires de vérifier à l'avance si les renseignements sont actuels, valides et adéquats pour leur situation personnelle. La présente fiche technique a été élaborée par le service de la sécurité et de la santé d'Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

	
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ	Date de révision: 25.09.2018
	Date d'impression: 03.01.2019
	Numéro de la FDS: R0524073
Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION	Version: 4.0
VE20086	

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité
Données internes d'Valvoline, y compris les rapports d'essais propres et parrainés
La CEE-ONU administre les accords régionaux mettant en œuvre le système général harmonisé d'étiquetage (SGH) et de transport.

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être, mais pas nécessairement sont utilisés dans cette fiche de données de sécurité :

ACGIH : Conférence américaine des hygiénistes industriels (American Conference of Industrial Hygienists)
IEB : Indice d'exposition biologique (Biological Exposure Index, BEI)
CAS : Chemical Abstracts Service (une division d'American Chemical Society).
CMR : Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction (Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction)
CExx : Concentration Effective de xx
FG : Qualité alimentaire (Food Grade)
GHS : Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals)
H-statement : Communication des dangers (Hazard Statement)
IATA : Association internationale du transport aérien (International Air Transport Association).
IATA-DGR : Règlement sur les matières dangereuses (Dangerous Goods Regulation) de l' « Association internationale du transport aérien » (International Air Transport Association).
OACI : Organisation de l'aviation civile internationale (International Civil Aviation Organization)
ICAO-TI (ICAO) : Instructions techniques (Technical Instructions) de l'« Organisation de l'aviation civile internationale » (« International Civil Aviation Organization »)
Clxx : Concentration Inhibitive pour xx d'une substance (ICxx)
IMDG : Réglementation internationale du transport maritime des matières dangereuses (International Maritime Code for Dangerous Goods)
ISO : Organisation internationale de normalisation (International Organization for Standardization)
CMxx : Concentration Mortelle pour xx pourcent de la population de test (LCxx)
DMxx : Dose Mortelle pour xx pourcent de la population de test (LDxx)
logPow : coefficient de partage octanol-eau
N.O.S. : Non spécifiés autrement (N.S.A.)
OCDE : Organisation de coopération et de développement économiques (OECD)
VLEP : Valeurs limites d'exposition professionnelle (Occupational Exposure Limit, OEL)
PBT : Persistant, bioaccumulatif et toxique
PEC : Concentration prédite avec effet (Predicted Effect Concentration)
PEL : Limites d'exposition admissibles (Permissible Exposure Limits)
PNEC : Concentration prédite sans effet (Predicted No Effect Concentration)
PPE : Équipement de protection individuelle (Personal Protective Equipment)
P-Statement : Énoncé de précaution (Precautionary Statement, P-statement)
STEL : Limite d'exposition de courte durée (Short-term exposure limit)
STOT : Toxicité pour un organe cible spécifique (Specific Target Organ Toxicity)
VLE : Valeur limite d'exposition (Threshold Limit Value, TLV)
MP : Moyenne pondérée (Time-weighted average, TWA)
vPvB : Très persistante et très bioaccumulable (Very Persistent and Very Bioaccumulative)
WEL : Niveau d'exposition professionnelle (Workplace Exposure Level)

		Page: 26
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 25.09.2018
		Date d'impression: 03.01.2019
		Numéro de la FDS: R0524073
Tectyl® MULTI PURPOSE 506 INHIBITEUR DE CORROSION VE20086		Version: 4.0

ABM : Classe de pollution des eaux pour les Pays-Bas
ADNR : Accord pour le transport des marchandises dangereuses sur le Rhin
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
CLP : Classification, étiquetage et emballage (Classification, Labelling and Packaging)
CSA : Évaluation de la sécurité chimique (Chemical Safety Assessment)
CSR : Rapport de la sécurité chimique (Chemical Safety Report)
DNEL : Dose dérivée sans effet (Derived No Effect Level).
EINECS : Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).
ELINCS : Liste européenne des substances chimiques notifiées (European List of Notified Chemical Substances)
REACH : Enregistrement, évaluation et autorisation des produits chimiques (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
RID : Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses
Phrase R Phrase de risque
Phrase S : Phrase de sécurité
WGK : Classe de pollution des eaux pour l'Allemagne