

Page 1 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

# Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

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

# 1.1 Identificateur de produit

# Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

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

Protection anticorrosion

#### **Utilisations déconseillées:**

Il n'existe pour l'instant aucune information à ce sujet.

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

Theo Förch GmbH & Co. KG Theo-Förch-Str. 11 – 15 74196 Neuenstadt Tel.: 07139/95-0 Fax: 07139/95-199

Fax: 07139/95-199 Email: info@foerch.de Homepage: www.foerch.com

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité cf. rubrique 16 de cette fiche de données de sécurité.

Adresse électronique de l'expert : info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - Veuillez NE PAS utiliser cette adresse pour demander des fiches de données de sécurité.

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

#### Services d'information d'urgence / organe consultatif officiel:

Œ

ORFILA (INRS, France) +33 (0)1 45 42 59 59

http://www.centres-antipoison.net

 $^{\odot}$ 

Antigifcentrum/Centre Antipoisons (Belgique), un médecin vous répond, 7 jours sur 7, 24 heures sur 24. En Belgique appelez gratuitement le: +32 70 245245

(H)

Tox Info Suisse, Freiestrasse 16, CH-8032 Zurich. Téléphone d'urgence nationale (24 h): 145 (de l'étranger :+41 44 251 51 51)

#### Numéro de téléphone d'appel d'urgence de la société:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (TFC)

# **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)

Classe de danger Catégorie de danger Mention de danger

Flam. Lig. 3 H226-Liquide et vapeurs inflammables.

STOT SE 3 H336-Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Aquatic Chronic 3 H412-Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne

des effets néfastes à long terme.



-DB (H-

Page 2 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

2

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

STOT RE

H373-Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation (système nerveux central).

# 2.2 Éléments d'étiquetage Étiquetage selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)



Attention

H226-Liquide et vapeurs inflammables. H336-Peut provoquer somnolence ou vertiges. H412-Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H373-Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation (système nerveux central).

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. P260-Ne pas respirer les vapeurs ou aérosols.

P312-Appeler un CENTRE ANTIPOISON / un médecin en cas de malaise.

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

Hydrocarbures, C9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, <2% aromates

Hydrocarbures en C9, aromates

Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, aromates (2-25%)

#### 2.3 Autres dangers

Le mélange ne contient aucune substance vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) conformément à l'annexe XIII du Règlement CE 1907/2006 (< 0,1 %).

Le mélange ne contient aucune substance PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) conformément à l'annexe XIII du Règlement CE 1907/2006 (< 0,1 %).

Danger pour l'eau potable même en cas de fuite de quantités minimes.

# **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

#### 3.1 Substance

3.2 Mélange

Hydrocarbures, C9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, <2%	
aromates	
Numéro d'enregistrement (REACH)	01-2119471843-32-XXXX
Index	
EINECS, ELINCS, NLP	927-241-2 (REACH-IT List-No.)
CAS	
Quantité en %	10-20
Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226

Hydrocarbures en C9, aromates	
Numéro d'enregistrement (REACH)	01-2119455851-35-XXXX
Index	

Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412



Page 3 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

EINECS, ELINCS, NLP	918-668-5 (REACH-IT List-No.)
CAS	(64742-95-6)
Quantité en %	10-20
Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226
	Asp. Tox. 1, H304
	STOT SE 3, H335
	STOT SE 3, H336
	Aquatic Chronic 2, H411

Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, aromates	
(2-25%)	
Numéro d'enregistrement (REACH)	01-2119458049-33-XXXX
Index	
EINECS, ELINCS, NLP	919-446-0 (REACH-IT List-No.)
CAS	
Quantité en %	5-15
Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226
	Asp. Tox. 1, H304
	STOT SE 3, H336
	STOT RE 1, H372 (système nerveux central) (inhalatif)
	Aquatic Chronic 2, H411

Carbonate de propylène	
Numéro d'enregistrement (REACH)	
Index	607-194-00-1
EINECS, ELINCS, NLP	203-572-1
CAS	108-32-7
Quantité en %	1-2,5
Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2, H319

Texte des phrases H et des sigles de classification (SGH/CLP) cf. rubrique 16.

Dans ce paragraphe, les substances sont mentionnées avec leur classification effective correspondante!

En d'autres termes, pour les substances listées en Annexe VI tableau 3.1 du règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement CLP), toutes les notes éventuelles mentionnées ont été prises en compte.

Si par ex., la note P doit être utilisée pour une hydrocarbure, celle-ci a été prise en compte pour la classification mentionnée ici.

Citation : "Note P - La classification comme cancérogène ou mutagène peut ne pas s'appliquer s'il peut être établi que la substance contient moins de 0,1 % poids/poids de benzène (n o EINECS 200-753-7)."

De même, l'art. 4 du règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement CLP) a été respecté et pris en compte pour la classification.

# **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1 Description des premiers secours

Secouristes - veiller à l'autoprotection !

Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne évanouie!

#### Inhalation

Eloigner la victime de la zone dangereuse.

Transporter la victime à l'air frais et selon les symptômes, consulter le médecin.

En cas d'évanouissement, placer le sujet sur le côté en stabilisant la position, et consulter un médecin.

#### Contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtements sales et imbibés, les laver en profondeur à grande eau et avec du savon, en cas d'irritation de la peau (rougeurs, etc.), consulter un médecin.

# Contact avec les yeux

Oter les verres de contact.

Rincer abondamment à l'eau pendant plusieurs minutes. Si nécessaire, consulter le médecin.

## Ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

Ne pas provoquer de vomissement, faire boire abondamment de l'eau, consulter immédiatement le médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Le cas échéant, pour plus de détails sur les symptômes et effets retardés, se reporter à la rubrique 11 et à la rubrique 4.1 sur les voies d'absorption.

Dans certains cas, les symptômes d'intoxication peuvent se manifester passé un certain temps/plusieurs heures.

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

Traitement symptomatique.



Page 4 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

# **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

# 5.1 Moyens d'extinction Moyens d'extinction appropriés

ഹാ.

Poudre d'extinction

Sable

# Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau grand débit

# 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie peuvent se former:

Oxydes de carbone

Gaz toxiques

Mélanges vapeur/air ou gaz/air explosifs.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Appareils respiratoires autonomes.

Selon l'étendue de l'incendie

Le cas échéant vêtement de protection complet.

Refroidir les récipients en danger avec de l'eau.

Eliminer l'eau d'extinction contaminée conformément aux prescriptions locales en vigueur.

# RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éloigner les personnes non protégées.

Tenir à l'écart des sources d'ignition, défense de fumer.

Assurer une ventilation suffisante.

Eviter tout contact avec la peau et les yeux ainsi que l'inhalation.

Le cas échéant, faire attention au risque de glissement.

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

En cas de fuite importante, colmater.

Arrêter les fuites, si possible sans risque personnel.

Eviter la contamination des eaux de surface et des eaux souterraines ainsi que du sol.

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

En cas de contamination accidentelle des égouts, informer les autorités compétentes.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir à l'aide d'un produit absorbant pour liquide (par ex. liant universel, sable, Kieselgur) et éliminer conformément à la rubrique 13. Ne pas rincer à l'eau ni avec un produit nettoyant aqueux.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Equipement de protection individuelle cf. rubrique 8 et consignes d'élimination cf. rubrique 13.

# **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

Outre les informations fournies dans cette rubrique, des informations pertinentes peuvent également figurer à la rubrique 8. et 6.1.

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### 7.1.1 Recommandations générales

Assurer une bonne ventilation des lieux.

Eviter d'inhaler les vapeurs.

Tenir à l'écart des sources d'ignition - Défense de fumer.

Prendre des mesures préventives contre l'accumulation d'électricité statique.

Eviter tout contact avec la peau et les yeux.

Manger, boire et fumer ainsi que la conservation de produits alimentaires sur les lieux de travail est interdit.

Observer les indications sur l'étiquette et la notice d'utilisation.

Appliquer les modes de fonctionnement selon le mode d'emploi.

# 7.1.2 Consignes relatives aux mesures générales d'hygiène sur le poste de travail

Les mesures générales d'hygiène pour la manutention des produits chimiques sont applicables.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.



Quantité en

%:10-20

GW-M / VL-M:

F B @

Page 5 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

Retirer les vêtements et les équipements de protection individuelle contaminés avant de pénétrer dans les zones de restauration. 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver hors de la portée de personnes non autorisées.

Respecter les conditions spéciales de stockage.

Ne pas stocker le produit dans les couloirs ou dans les escaliers.

Ne stocker le produit que dans son emballage d'origine et fermé.

Respecter les conditions spéciales de stockage.

A protéger contre les rayons solaires et contre l'action de la chaleur.

Stocker dans un endroit bien ventilé.

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

Il n'existe pour l'instant aucune information à ce sujet.

# RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

# 8.1 Paramètres de contrôle

Désignation chimique

GW / VL: 100 ppm (533 mg/m3) (White spirit)

Valeur limite d'exposition professionnelle (VLEP) de la fraction totale de solvants hydrocarbures du mélange (RCP méthode selon la réglementation allemande TRGS 900, n ° 2.9): 100 mg/m3

					0 ""	
Désignation chimique	_	9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cyclo	palcanes, <2% aromates		Quantité en %:10-20	
VLEP-8h: 300 mg/m3 (AGW), 100		VLEP CT: 2(II) (AGW), 1500		VP:		
(Hydrocarbures en C6-C12 (ensemb	ole des, vapeurs))	en C6-C12 (ensemble des, vap	eurs)) (VLEP CT)			
(VLEP-8h), 1000 mg/m3 (ACGIH)						
Les procédures de suivi: - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)						
		Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (8 Compur - KITA-187 S (551 174)	1 03 571)			
VLB:			Autres informations:			
			94, 96, 106, 140 (VLEF			
			méthode RCP, TRGS 9			
			méthode RCP, ACGIH	, annexe l	<del>-</del> 1)	
B _,,					Quantité en	
Désignation chimique	Hydrocarbures, C	9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycl	palcanes, <2% aromates		%:10-20	
GW / VL: 200 mg/m3 (Kerosine / k	(érosène)	GW-kw / VL-cd:		GW-M	/ VL-M:	
Monitoringprocedures / Les procédu					· - · · · ·	
/ Überwachungsmethoden:		Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03	3 581)			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (8				
		Compur - KITA-187 S (551 174)				
BGW / VLB:		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Overige info. / Autres in	nfo.: D (	Kerosine /	
			Kérosène)	`		
(P) _ ,					Quantité en	
Désignation chimique	•	9-C10, n-alcanes, isoalcanes, cycle	palcanes, <2% aromates		%:10-20	
MAK / VME: 100 ppm (525 mg/m3		KZGW / VLE:				
Überwachungsmethoden / Les proc						
suivi / Le procedure di monitoraggio		Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03				
		Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (8	1 03 571)			
	-	Compur - KITA-187 S (551 174)				
BAT / VBT:			Sonstiges / Divers:	-		
<b>₽</b> ,.,.,	11.1	00 1			Quantité en	
Désignation chimique	Hydrocarbures en	C9, aromates			%:10-20	
VLEP-8h: 50 mg/m3 (hydrocarbur	es aromatiques en	VLEP CT: 2(II) (AGW)		VP:	,	
C9-C14) (AGW), 100 mg/m3 (arom						
C15) (ACGIH), 150 mg/m3 (Hydroc						
benzéniques en C9-C12 (vapeurs))						
Les procédures de suivi:		Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03	3 581)	1		
·	_	Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (8	1 03 571)			
		Compur - KITA-187 S (551 174)	,			
VLB:			Autres informations:	(12), TMP	n° 84, FT n° 94,	
			96, 106, 140 (VLEP)	· ·		

Hydrocarbures en C9, aromates

GW-kw / VL-cd: ---



F B CH Page 6 de 26 Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023 Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022 Entre en vigueur le : 08.05.2020 Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020 Protection anticorrosive, noir L250 1000 ml Art.: 6610 0956 Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden: Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) Compur - KITA-187 S (551 174) BGW / VLB: ---Overige info. / Autres info.: Quantité en Hydrocarbures en C9, aromates Désignation chimique %:10-20 MAK / VME: 100 ppm (525 mg/m3) (White Spirit) KZGW / VLE: Überwachungsmethoden / Les procédures de suivi / Le procedure di monitoraggio: Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) Compur - KITA-187 S (551 174) BAT / VBT: ---Sonstiges / Divers: Quantité en %:5-Désignation chimique Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, aromates (2-25%) 15 150 mg/m3 (AGW), 350 mg/m3 (ACGIH), VLEP CT: 2(II) (AGW), 1500 mg/m3 (Hydrocarbures 1000 mg/m3 (Hydrocarbures en C6-C12 (ensemble en C6-C12 (ensemble des, vapeurs)) (VLEP CT) des, vapeurs)), 150 mg/m3 (Hydrocarbures benzéniques en C9-C12 (vapeurs)) (VLEP-8h) Les procédures de suivi: Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) Compur - KITA-187 S (551 174) VLB: ---Autres informations: (5,12), TMP n° 84, FT n° 84, 94, 96, 106, 140 (VLEP) / (AGW selon la méthode RCP, TRGS 900, 2.9) / (TLV selon la méthode RCP, ACGIH, annexé H) Quantité en %:5-Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, aromates (2-25%) Désignation chimique 15 100 ppm (533 mg/m3) (White spirit) GW-kw / VL-cd: GW-M / VL-M: Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden: Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) Compur - KITA-187 S (551 174) BGW / VLB: ---Overige info. / Autres info.: Quantité en %:5-⊞ Désignation chimique Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, aromates (2-25%) 15 MAK / VME: 100 ppm (525 mg/m3) (White Spirit) KZGW / VLE: Überwachungsmethoden / Les procédures de suivi / Le procedure di monitoraggio: Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) Compur - KITA-187 S (551 174) BAT / VBT: Sonstiges / Divers: Quantité en %:1-Désignation chimique Carbonate de propylène 2,5 VLEP-8h: 2 ppm (8,5 mg/m3) (AGW) VLEP CT: 1(I) (AGW) VP: Les procédures de suivi: VLB: Autres informations: Y (AGW) (CH) Quantité en %:1-Désignation chimique Carbonate de propylène 2,5 MAK / VME: 6 ppm (25,5 mg/m3) KZGW / VLE: 6 ppm (25,5 mg/m3) Überwachungsmethoden / Les procédures de suivi / Le procedure di monitoraggio: BAT / VBT: Sonstiges / Divers: SS-C Carbonate de calcium Quantité en %: Désignation chimique VLEP-8h: 10 mg/m3 VLEP CT: VP: ---Les procédures de suivi: VLB: Autres informations: Désignation chimique Carbonate de calcium Quantité en %: GW-M / VL-M: ---GW-kw / VL-cd: ---GW / VL: 10 mg/m3 Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden: BGW / VLB: Overige info. / Autres info.: ---(CH)



Page 7 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF : 08.05.2020

1000 ml Art.: 6610 0956		
Distriction abhasins Orders to de		O 1:14 ± 0/ .
Désignation chimique Carbonate de		Quantité en %:
MAK / VME: 3 mg/m3 a Überwachungsmethoden / Les procédures de	KZGW / VLE:	
suivi / Le procedure di monitoraggio:		
BAT / VBT:	Sonstiges / Divers:	
	Conoliguo / Entoic.	
Désignation chimique Quartz	D)   14 FD OT	Quantité en %:
VLEP-8h: 0,1 mg/m3 a (VLEP-8h), 0,025 mg/m3 (	R) VLEP CT:	VP:
(ACGIH)	NADI IO 404 (On otalija a ciliaa in nasnijahla aidanna dust	Diagram of the constraint to
Les procédures de suivi:	MDHS 101 (Crystalline silica in respirable airborne dust-	
	infrared spectroscopy and X-ray diffraction) - 2005 - EU pBC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-1 (2004)	project
-	MétroPol 049 (Silice Cristalline par Diffraction des Rayor	ne V) 1000
-	INSHT MTA/MA-036 (Determination of Quartz in Air – M	
_	Diffraction) - 2000, 2004	embrane i mer wethou/ Aray
	NIOSH 7500 (Crystalline Silica, by XRD (filter redeposition)	on)) - 2003 - EU project
_	BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-6 (2004)	5,, 2000 20 project
_	NIOSH 7602 (Crystalline Silica, by IR (KBr pellet)) - 2003	3
-	NIOSH 7603 (Quartz in coal mine dust, by IR (redeposition)	
-	OSHA ID-142 (Quartz and Cristobalite in Workplace Atm	
VLB:		: TMP n° 25, FT n° 232 / A2
	(ACGIH)	
Désignation chimique     Quartz		Quantité en %:
GW / VL: 0,1 mg/m3 (inadembaar stof/poussières	GW-kw / VL-cd:	GW-M / VL-M:
alvéolaires)	3	
Monitoringprocedures / Les procédures de suivi	MDHS 101 (Crystalline silica in respirable airborne dust -	– Direct on-filter analysis by
/ Überwachungsmethoden:	infrared spectroscopy and X-ray diffraction) - 2005 - EU	
-	BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-1 (2004)	•
-	MétroPol 049 (Silice Cristalline par Diffraction des Rayor	ns X) - 1999
	INSHT MTA/MA-036 (Determination of Quartz in Air - M	embrane Filter Method/ Xray
-	Diffraction) - 2000, 2004	
	NIOSH 7500 (Crystalline Silica, by XRD (filter redeposition)	on)) - 2003 - EU project
-	BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-6 (2004)	
-	NIOSH 7602 (Crystalline Silica, by IR (KBr pellet)) - 2003	
-	NIOSH 7603 (Quartz in coal mine dust, by IR (redepositing)	
BGW / VLB:	OSHA ID-142 (Quartz and Cristobalite in Workplace Atm Overige info. / Autre	
BGW / VLB	Overige into. / Autre	:5 1110
Désignation chimique Quartz		Quantité en %:
MAK / VME: 0,15 mg/m3 a	KZGW / VLE:	
Überwachungsmethoden / Les procédures de	MDHS 101 (Crystalline silica in respirable airborne dust-	
suivi / Le procedure di monitoraggio:	infrared spectroscopy and X-ray diffraction) - 2005 - EU p	project
-	BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-1 (2004) MétroPol 049 (Silice Cristalline par Diffraction des Rayor	ne V) 1000
-	INSHT MTA/MA-036 (Determination of Quartz in Air – M	
	Diffraction) - 2000, 2004	embrane Filler Method/ Aray
	NIOSH 7500 (Crystalline Silica, by XRD (filter redeposition)	on)) - 2003 - EU project
_	BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 52-6 (2004)	sii)) 2000 20 project
- -	NIOSH 7602 (Crystalline Silica, by IR (KBr pellet)) - 2003	3
_	NIOSH 7603 (Quartz in coal mine dust, by IR (redeposition)	
-	OSHA ID-142 (Quartz and Cristobalite in Workplace Atm	
BAT / VBT:	Sonstiges / Divers:	
Désignation chimique Huiles minérale	es (brouillards)	Quantité en %:
VLEP-8h: 5 mg/m3 I (Huile minérale, à l'exclusion	VLEP CT: 4(II) (Huiles minérales (pétrole),	VP:
des fluides de travail des métaux, ACGIH), 5 mg/m3		VI
(Huiles minérales (pétrole), hautement raffinées, AG		
Les procédures de suivi:	Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
VLB:	Autres informations	:
Désignation chimique Huiles minérale		Quantité en %:
GW / VL: 5 mg/m3 (Olie (minerale-, nevel)/Huiles	GW-kw / VL-cd: 10 mg/m3 (Olie (minerale-,	GW-M / VL-M:
minérales, brouillards)  Monitoringprocedures / Les procédures de suivi	nevel)/Huiles minérales, brouillards)	
/ Überwachungsmethoden:	Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
BGW / VLB:	Overige info. / Autre	es info :
Désignation chimique Huiles minérale	es (brouillards)	Quantité en %:



FB (H

Page 8 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF : 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956				
MAK / VME: 0,2 mg/m3 e (Mineral	ölnebel)	KZGW / VLE:		
Überwachungsmethoden / Les proce	édures de			
suivi / Le procedure di monitoraggio	: - [	Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
BAT / VBT:			Sonstiges / Divers:	
Désignation chimique	Bitumes, vapeurs e	et aérosols lors du thermotraitemer	nt	Quantité en %:
VLEP-8h: 0,5 mg/m3 (I) (Fumée, c	comme aérosol	VLEP CT:		VP:
soluble dans le benzène) (ACGIH)				
Les procédures de suivi:				
VLB:				A4 (Fumée, comme aérosol
			soluble dans le benzèn	ne) (ACGIH)
Désignation chimique	Bitumes, vapeurs e	et aérosols lors du thermotraitemer	nt	Quantité en %:
Désignation chimique     GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petroleu))	/	et aérosols lors du thermotraitemer GW-kw / VL-cd:	nt	Quantité en %:
	/		nt	
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petroleu	um) (rook)/pétroles		nt	
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petrolet (bitumes de) (fumées)) Monitoringprocedures / Les procédu / Überwachungsmethoden:	um) (rook)/pétroles res de suivi		nt	
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petrolet (bitumes de) (fumées)) Monitoringprocedures / Les procédu	um) (rook)/pétroles res de suivi	GW-kw / VL-cd:	Overige info. / Autres in	GW-M / VL-M:
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petrolet (bitumes de) (fumées)) Monitoringprocedures / Les procédu / Überwachungsmethoden:	um) (rook)/pétroles res de suivi	GW-kw / VL-cd:	Overige info. / Autres in	GW-M / VL-M:
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petrolet (bitumes de) (fumées)) Monitoringprocedures / Les procédu / Überwachungsmethoden: BGW / VLB:	um) (rook)/pétroles res de suivi	GW-kw / VL-cd:	Overige info. / Autres in	GW-M / VL-M:
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petrolet (bitumes de) (fumées)) Monitoringprocedures / Les procédu / Überwachungsmethoden: BGW / VLB:  Désignation chimique MAK / VME: 10 mg/m3 Überwachungsmethoden / Les proce	um) (rook)/pétroles res de suivi Bitumes, vapeurs e	GW-kw / VL-cd: et aérosols lors du thermotraitemer	Overige info. / Autres in	GW-M / VL-M:  nfo.:  Quantité en %:
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petrolet (bitumes de) (fumées))  Monitoringprocedures / Les procédu / Überwachungsmethoden:  BGW / VLB:  © Désignation chimique  MAK / VME: 10 mg/m3	um) (rook)/pétroles res de suivi Bitumes, vapeurs e	GW-kw / VL-cd: et aérosols lors du thermotraitemer	Overige info. / Autres in	GW-M / VL-M:  nfo.:  Quantité en %:
GW / VL: 5 mg/m3 (asfalt (petrolet (bitumes de) (fumées)) Monitoringprocedures / Les procédu / Überwachungsmethoden: BGW / VLB:  Désignation chimique MAK / VME: 10 mg/m3 Überwachungsmethoden / Les proce	um) (rook)/pétroles res de suivi Bitumes, vapeurs e	et aérosols lors du thermotraitemer	Overige info. / Autres in	GW-M / VL-M:  nfo.:  Quantité en %:

Domaine d'application	Voie d'exposition /	Effets sur la santé	Descripteu	Valeur	Unité	Remarque
	compartiment environnemental		r			
consommateur	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	300	mg/kg bw/d	
consommateur	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	900	mg/m3	
consommateur	Homme - orale	Long terme, effets systémiques	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Travailleurs / Employeurs	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	300	mg/kg bw/d	
Travailleurs / Employeurs	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	1500	mg/m3	

Hydrocarbures en C9, aron	Hydrocarbures en C9, aromates						
Domaine d'application	Voie d'exposition / compartiment environnemental	Effets sur la santé	Descripteu r	Valeur	Unité	Remarque	
consommateur	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	32	mg/m3		
consommateur	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	11	mg/kg bw/day		
consommateur	Homme - orale	Long terme, effets systémiques	DNEL	11	mg/kg bw/day		
Travailleurs / Employeurs	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	25	mg/kg bw/day		
Travailleurs / Employeurs	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	150	mg/m3		

Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, aromates (2-25%)							
Domaine d'application	Voie d'exposition / compartiment environnemental	Effets sur la santé	Descripteu r	Valeur	Unité	Remarque	
consommateur	Homme - orale	Long terme, effets systémiques	DNEL	26	mg/kg bw/day		
consommateur	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	26	mg/kg bw/day		



Page 9 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

consommateur	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	71	mg/m3
Travailleurs / Employeurs	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	44	mg/kg bw/day
Travailleurs / Employeurs	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	330	mg/m3

Domaine d'application	Voie d'exposition /	Effets sur la santé	Descripteu	Valeur	Unité	Remarque
	compartiment environnemental		r			
	Environnement - dispersion sporadique (intermittente)		PNEC	9	mg/l	
	Environnement - eau de mer		PNEC	0.09	mg/l	
	Environnement - sédiments, eau de mer		PNEC	0,083	mg/l	
	Environnement - sol		PNEC	0,81	mg/l	
	Environnement - eau douce		PNEC	0,9	mg/l	
	Environnement - sédiments, eau douce		PNEC	0,83	mg/l	
	Environnement - installation de traitement des eaux usées		PNEC	7400	mg/l	
consommateur	Homme - orale	Long terme, effets systémiques	DNEL	10	mg/kg	
consommateur	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	10	mg/kg	
consommateur	Homme - respiratoire	Long terme, effets locaux	DNEL	10	mg/m3	
consommateur	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	17,4	mg/m3	
Travailleurs / Employeurs	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	70,53	mg/kg	
Travailleurs / Employeurs	Homme - respiratoire	Long terme, effets systémiques	DNEL	176	mg/m3	
Travailleurs / Employeurs	Homme - cutanée	Long terme, effets systémiques	DNEL	20	mg/kg	
Travailleurs / Employeurs	Homme - respiratoire	Long terme, effets	DNEL	20	mg/m3	

(F)

#### VLEP-8h

Valeurs limites d'exposition professionnelle sur 8 h selon ED 984, INRS (France) et/ou "Arbeitsplatzgrenzwert -AGW" (Limite d'exposition professionnelle sur 8 h) selon TRGS 900 (Allemagne) et/ou "Threshold Limit Value" (Limite d'exposition professionnelle sur 8 h) selon ACGIH (E.U.A.)

à = fraction alvéolaire, t = fraction thoracique (ED 984, INRS, France).

E/A = fraction inhalable/alvéolaire (TRGS 900, Allemagne).

I/R = fraction inhalable/respirable, V = Vapeur et Aerosol, IFV = Fraction inhalable et vapeur, F = fibres respirable (long = >5μm, aspect ratio >= 3:1), T = fraction thoracique (ACGIH, E.U.A.).

(8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (11) = Fraction inhalable (Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE).

VLEP CT:

Valeurs limites d'exposition professionnelle à court terme selon ED 984, INRS (France) et/ou Factor et catégorie de "Arbeitsplatzgrenzwert - AGW" pour les limitations d'exposition à court terme selon TRGS 900 (Allemagne) et/ou "Short Terme Exposure Limit" (valeurs limites court terme) selon ACGIH (E.U.A.)

(3) = Ces VLEP CT s'endendent pour des concentrations mesurées sur une durée de 5 min (France)

1-8 et (I ou II) = Factor et catégorie de AGW pour les limitations d'exposition à court terme (TRGS 900, Allemagne).

(8) = Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). | VP:

Valeur plafond selon "Threshold Limit Value - "Ceiling" limit (TLV-C)", ACGIH (E.U.A.).

Valeurs limites biologiques (ANSES - Tableau récapitulatif VLB, France) et/ou "Biologischer Grenzwert - BGW" (Valeurs limites biologique) selon TRGS 903 (Allemagne) et/ou "Biological Exposure Indices" (Indices d'exposition biologique) selon ACGIH (E.U.A.).



Page 10 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

Prélèvement: B = Sang, Hb = Hémoglobine, E = Erythrocytes (globules rouges), P = Plasma, S = Sérum, U = Urine, EA = end-exhaled air (air expiré en fin d'expiration).

Période de prélèvement: 17 = En fin de poste quelque soit le jour de la semaine, 18 = En fin de semaine et début de poste pour évaluer l'exposition de la semaine de travail, 19 = En fin de journée pour évaluer l'exposition de la journée de travail, 20 = En fin de semaine et fin de poste pour évaluer l'exposition de la semaine, reflet de l'exposition du jour même, 22 = En fin de poste et fin de semaine, reflet de l'exposition de la semaine, a = Aucune restriction / non critique, b = en fin de travail posté, c = après une semaine de travail, d = au bout d'une semaine de travail posté, e = avant le dernier service d'une semaine de travail, f = pendant l'équipe de travail, g = avant le début du poste. |

Autres informations:

TMP n° = n° d. tableaux de maladies professionelles. FT n° = n° de la fiche toxicologique publiée par l'INRS. Observations: \* = risque de pénétration percutanée / C1A, C1B, C2 = substance classée cancérogène de cat. 1A, 1B ou 2 / M1A, M1B, M2 = substance classée mutagène de cat. 1A, 1B ou 2 / R1A, R1B, R2 = substance classée toxique pour la reproduction de cat. 1A, 1B ou 2 / All = risque d'allergie, AC = risque d'allergie cutanée, AR = risque d'allergie respiratoire) / (12) = Ces fractions d'hydrocarbure sont classées C1A et M1B sauf si elles contiennent moins de 0,1 % en poids de benzène / (13) = Ces valeurs sont assortie de la mention "bruit" indiquant la possibilité d'une atteinte auditive en cas de co-exposition au bruit. Elles deviendront réglementaire contraignate à partir du 1 janvier 2019. (ED 984, INRS, France).

AGW = limite d'exposition professionnelle. H = résorptif par la peau. Y = aucun risque de lésion foetale n'est à redouter lorsque les valeurs AGW et BGW sont respectées. Z = un risque de lésion foetale ne peut être exclu, également en cas de respect des valeurs AGW et BGW (cf. N° 2.7 TRGS 900). DFG = Association allemande pour la recherche (commission MAK). AGS = Comité pour les substances dangereuses. (TRGS 900, Allemagne).

Catégorie carcinogène: A1 / A2 = carcinogène humain confirmé / présumé, A3 = carcinogène animal confirmé d'importance inconnue pour l'être humain, A4 / A5 = non qualifiable / non présumé comme carcinogène à l'homme. SEN = Sensibilisation, RSEN = Sensibilisation respiratoire, DSEN = Sensibilisation cutanée. Skin = danger de résorption cutanée (ACGIH, E.U.A.).

(13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE).

- B GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle
- (8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).
- (8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (11) = Fraction inhalable (Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE).
- GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling Kortetijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle Valeur courte
- (8) = Inhaleerbare fractie / Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirablee fractie / Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut / Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). |

GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - "Ceiling" / Valeur limite d'exposition professionnelle - "Ceiling" | BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique |

Overige Info. / Autres info.: Bijkomende indeling / Classification additionnelle - A = verstikkend / asphyxiant, C = kankerverwekkend en/of mutagen agens / agent cancérigène et/ou mutagène, D = opname van het agens via de huid / la résorption de l'agent via la peau. (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

- (13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE).
- MAK / VME = Maximaler Arbeitsplatzkonzentrationswert / Valeur (limite) moyenne d'exposition. e = einatembarer Staub / poussières inhalables, a = alveolengängiger Staub / poussières alvéolaires |

KZGW / VLE = Kurzzeitgrenzwert / Valeur limite d'exposition calculée sur une courte durée. e = einatembarer Staub / poussières inhalables, a = alveolengängiger Staub / poussières alvéolaires, # = KZGW darf im Mittel auch während 15 Minuten nicht überschritten werden. | BAT / VBT = Biologischer Arbeitsstofftoleranzwert / Valeurs biologiques tolérables:

Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, E = Erythrozyten, U = Urin, A = Alveolarluft, P/Se = Plasma/Serum.

Probennahmezeitpunkt: a = keine Beschränkung, b = Expositionsende, bzw. Schichtende, c = bei Langzeitexposition - nach mehreren vorangegangenen Schichten, d = vor nachfolgender Schicht.

Substrat d'examen: B = Sang complet, E = Erythrocytes, U = Urine, A = Air alvéolaire, P/Se = Plasma/Sérum.

Moment du prélèvement: a = indifférent, b = fin de l'exposition, de la période de travail, c = exposition de longue durée - après plusieurs périodes de travail, d = avant la reprise du travail.

Sonstiges / Divers: H = Hautresorption möglich / résorption via la peau pos. S = Sensibilisator / sensibilisateur. B = Biologisches Monitoring / Monitoring biologique. OL = Lärmverstärkende Ototoxizität. P = provisorisch / valeur provisoire. C1A,C1B,C2 = Cancerogen Kat.1A,1B,2 / cancérigène Cat.1A,1B,2. M1A,M1B,M2 = Mutagen Cat.1A,1B,2 / mutagène Cat.1A,1B,2. R1AF,R1BF,R2F/R1AD,R1BD,R2D = Reproduktionstox. Kat.1A,1B,2 (F=Fruchtbarkeit, D=Entwicklung) / Toxique pour la reproduction Cat.1A,1B,2 (F=fertilité, D=développement). SS-A,SS-B,SS-C, = Schwangerschaft Gruppe A,B,C / grossesse groupe A,B,C.

#### 8.2 Contrôles de l'exposition



-FB (B)

Page 11 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

L'utilisation de ce produit (cette substance / cette préparation) à titre professionnel par des femmes enceintes ou des mères qui allaitent est restreinte ou complètement interdite (Suisse).

Les bases légales ainsi que les dispositions précises en la matière figurent à la section 15.

L'utilisation de ce produit (cette substance/cette préparation) à titre professionnel par des jeunes travailleurs est restreinte ou complètement interdite. Les bases légales ainsi que les dispositions précises en la matière figurent à la sec. 15 (Suisse).

### 8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Assurer une bonne aération. Ceci peut être obtenu par une aspiration locale ou une évacuation générale de l'air.

Si cela ne suffit pas pour maintenir la concentration à un niveau inférieur aux valeurs maxi autorisées sur les lieux de travail (VME, TLV, AGW), il convient de porter une protection respiratoire appropriée.

Valide uniquement quand des valeurs limites d'exposition sont ici indiquées.

Les méthodes d'évaluation appropriées pour contrôler l'efficacité des mesures de protection prises comprennent des méthodes de détermination basées sur des mesures techniques et non techniques.

De telles méthodes sont décrites par ex. dans la norme BS EN 14042.

Norme BS EN 14042 " Atmosphères des lieux de travail. Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques ".

#### 8.2.2 Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Les mesures générales d'hygiène pour la manutention des produits chimiques sont applicables.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Retirer les vêtements et les équipements de protection individuelle contaminés avant de pénétrer dans les zones de restauration.

Protection des yeux/du visage:

Lunettes protectrices hermétiques avec protections latérales (EN 166).

Protection de la peau - Protection des mains:

Gants protecteurs en nitrile (EN 374).

Epaisseur de couche minimale en mm:

>= 0,4

Durée de perméation (délai d'irruption) en minutes:

> 480

Crème protectrice pour les mains recommandée.

La détermination des délais de rupture conformément à la norme EN 16523-1 n'a pas été effectuée dans un environnement pratique.

Il est conseillé une durée maximum de port correspondant à 50% du délai de rupture.

Protection de la peau - Autres:

Vêtement de protection (p. ex. gants de sécurité EN ISO 20345, vêtement de protection à manches longues).

Protection respiratoire:

Normalement pas nécessaire.

En cas de dépassement de la VME, TLV(ACGIH) ou AGW.

Masque respiratoire protecteur filtre A (EN 14387), code couleur marron

En cas de concentrations élevées:

Appareils respiratoires autonomes.

Observer les limitations de la durée de port des appareils respiratoires.

Risques thermiques:

Non applicable

Information supplémentaire relative à la protection des mains - Aucun essai n'a été effectué.

Pour les mélanges, e choix a été effectué en toute bonne foi et en fonction des informations concernant les composants.

La sélection des substances a été faite à partir des indications fournies par les fabricants de gants.

Le choix définitif du matériau des gants doit être effectué en tenant compte de la durée de résistance à la rupture, des taux de perméation et de la dégradation.

Le choix des gants appropriés ne dépend pas uniquement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité, laquelle diffère d'un fabricant à l'autre.

Pour les mélanges, la résistance du matériau composant les gants n'est pas prévisible et doit donc être vérifiée avant l'utilisation.

Consulter le fabricant de gants de protection pour apprendre la durée exacte de résistance au perçage et respecter cette indication.

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

Il n'existe pour l'instant aucune information à ce sujet.

# **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**



FBH-

Page 12 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique: Pâteux. Liquide

Couleur: Noir

Odeur: Caractéristique Seuil olfactif: Non déterminé 7,0 (20°C) Valeur pH: Point de fusion/point de congélation: Non déterminé

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 135 °C

>23 °C (DIN 53213 (Pensky-Martens, closed cup)) Point d'éclair:

Taux d'évaporation: Non déterminé

Inflammabilité (solide, gaz): n.a. 0,6 Vol-% Limite inférieure d'explosivité: Limite supérieure d'explosivité: 7,0 Vol-% 5 hPa (20°C) Pression de vapeur: Pression de vapeur: 30 hPa (50°C) Densité de vapeur (air = 1): Non déterminé

1,03 g/cm3 (20°C, DIN 51757) Densité:

Masse volumique apparente: Non déterminé Non déterminé Solubilité(s): Hydrosolubilité: Insoluble Coefficient de partage (n-octanol/eau): Non déterminé

Température d'auto-inflammabilité: >200 °C (Température d'inflammation )

Température d'auto-inflammabilité:

Température de décomposition: Non déterminé Viscosité: 3500 mPas (20°C)

Le produit n'à pas d'effets explosifs. Formation possibe de mélanges Propriétés explosives:

vapeur / air explosifs et facilement inflammables.

Propriétés comburantes: Non déterminé

9.2 Autres informations

Miscibilité: Non déterminé Liposolubilité / solvant: Non déterminé Non déterminé Conductivité: Tension superficielle: Non déterminé Teneur en solvants: 41,9 %

# RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Le produit n'a pas été contrôlé.

# 10.2 Stabilité chimique

Stable en cas de stockage et de manipulation appropriés.

# 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

#### 10.4 Conditions à éviter

Cf. également rubrique 7.

Echauffement, proximité de flammes ou de toute source d'ignition.

#### 10.5 Matières incompatibles

Eviter tout contact avec des agents d'oxydation forts.

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Cf. également rubrique 5.2.

Décomposition exclue lors d'un usage conforme.

# RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Voir éventuellement la rubrique 2.1 pour des informations supplémentaires sur les effets sanitaires (classification). Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956						
Toxicité / Effet	Résultat	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
Toxicité aiguë, orale:						n.d.
Toxicité aiguë, dermique:						n.d.



Page 13 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF : 08.05.2020

Toxicité aiguë, inhalative:		n.d.
Corrosion cutanée/irritation		-
		n.d.
cutanée:		
Lésions oculaires		n.d.
graves/irritation oculaire:		
Sensibilisation respiratoire ou		n.d.
cutanée:		
Mutagénicité sur les cellules		n.d.
germinales:		
Cancérogénicité:		n.d.
Toxicité pour la reproduction:		n.d.
Toxicité spécifique pour		n.d.
certains organes cibles -		
exposition unique (STOT-SE):		
Toxicité spécifique pour		n.d.
certains organes cibles -		
exposition répétée (STOT-RE):		
Danger par aspiration:		n.d.
Symptômes:		n.d.

Résultat		Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
LD50	<b>Valeur</b> >5000	mg/kg	Rat	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Tromai quo
LD50	>5000	mg/kg	Lapin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
LC50	>4951	mg/m3/4h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Déduction analogique, Concentration maximale acceptable.
			Lapin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
			Lapin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Légèrement irritant (Déduction analogique)
			Cochon d'Inde	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Non sensibilisar
			Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Négatif
				OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Aucune indication relative à un effet de ce type.
				OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Aucune indication relative à un effet de ce type.
					Peut provoquer somnolence ou vertiges.
				OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Aucune indication relative à un effet de ce type
	LD50	LD50 >5000	LD50 >5000 mg/kg	LD50 >5000 mg/kg Lapin  LC50 >4951 mg/m3/4h Rat  Lapin  Lapin  Cochon d'Inde  Salmonella	LD50 >5000 mg/kg Lapin OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)  LC50 >4951 mg/m3/4h Rat OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)  Lapin OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)  Lapin OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)  Cochon d'Inde OECD 406 (Skin Sensitisation)  Salmonella typhimurium OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)  OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)  OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)  OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in



Page 14 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF : 08.05.2020

0 10		
Symptômes:		abasourdisseme
		nt, perte de
		connaissance,
		troubles cardio-
		vasculaires,
		nuisible pour le
		foie et les reins,
		crampes,
		somnolence,
		irritation des
		muqueuses,
		vertige, nausées
		et vomissements

						et vomissement
Hydrocarbures en C9, aromate	es					
Toxicité / Effet	Résultat	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
Toxicité aiguë, orale:	LD50	3492	mg/kg	Rat	OECD 401 (Acute Oral	
<b>3</b> ,					Toxicity)	
Toxicité aiguë, dermique:	LD50	>3160	mg/kg	Lapin	OECD 402 (Acute	
3,					Dermal Toxicity)	
Toxicité aiguë, inhalative:	LC50	>5,693	mg/l/4h	Rat	OECD 403 (Acute	Déduction
. combite digue, illinature.		0,000			Inhalation Toxicity)	analogique
Corrosion cutanée/irritation				Lapin	OECD 404 (Acute	Non irritant
cutanée:				Lapin	Dermal	- Non interne
outailoo.					Irritation/Corrosion)	
Lésions oculaires				Lapin	OECD 405 (Acute Eye	Non irritant
graves/irritation oculaire:				Lapin	Irritation/Corrosion)	1 TOTT II THEATTE
Sensibilisation respiratoire ou				Cochon d'Inde	OECD 406 (Skin	Non (par contac
cutanée:				Cochon a mae	Sensitisation)	avec la peau)
Mutagénicité sur les cellules					OECD 471 (Bacterial	Négatif
germinales:					Reverse Mutation Test)	Negatii
Mutagénicité sur les cellules					OECD 475 (Mammalian	Négatif
					Bone Marrow	Negatii
germinales:						
					Chromosome	
Marken 4 - 1 - 14 4					Aberration Test)	N14 4:6
Mutagénicité sur les cellules					OECD 476 (In Vitro	Négatif
germinales:					Mammalian Cell Gene	
					Mutation Test)	
Mutagénicité sur les cellules					OECD 479 (Genetic	Négatif
germinales:					Toxicology - In Vitro	
					Sister Chromatid	
					Exchange assay in	
					Mammalian Cells)	
Cancérogénicité:						Négatif
Toxicité pour la reproduction:				Rat	OECD 421	Négatif
					(Reproduction/Developm	
					ental Toxicity Screening	
					Test)	
Toxicité pour la reproduction:					OECD 414 (Prenatal	Négatif
					Developmental Toxicity	
					Study)	
Toxicité pour la reproduction:					OECD 416 (Two-	Négatif
					generation	_
					Reproduction Toxicity	
					Study)	
Toxicité spécifique pour					•	STOT SE 3,
certains organes cibles -						H335, STOT SE
exposition unique (STOT-SE):						3, H336
Toxicité spécifique pour	1	1			OECD 408 (Repeated	Négatif
certains organes cibles -					Dose 90-Day Oral	J
exposition répétée (STOT-RE):					Toxicity Study in	
chestion repoted (OTOT NE).					Rodents)	
Toxicité spécifique pour	†	+			OECD 452 (Chronic	Négatif
certains organes cibles -					Toxicity Studies)	. 1094111
exposition répétée (STOT-RE):					Toxicity Studies)	
Danger par aspiration:	+					Oui
Danger par aspiration.						Oul



Page 15 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Symptômes:		suffocation
		(dyspnée), toux,
		brûlure des
		membranes
		muqueuses du
		nez et de la
		gorge,
		abasourdisseme
		nt, vertige,
		nuisible pour le
		foie et les reins,
		Nausée, perte
		de
		connaissance,
		fièvre,
		acouphènes,
		dessèchement
		de la peau.

Toxicité / Effet	Résultat	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
Toxicité aiguë, orale:	LD50	>15000	mg/kg	Rat	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Toxicité aiguë, dermique:	LD50	>3400	ml/kg	Lapin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Toxicité aiguë, inhalative:	LC50	>13100	mg/m3/4h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Corrosion cutanée/irritation cutanée:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Déduction analogique, L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Non irritant, Déduction analogique
Toxicité pour la reproduction (fertilité):						Négatif
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Organe(s) cible(s): système nerveu central
Danger par aspiration:					,	Oui
Symptômes:						abasourdissement, odème pulmonaire, perte de connaissance, vomissement, Nausée
Symptômes:						abasourdissem nt, fatigue
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée (STOT-RE), inhalative:						Organe(s) cible(s): système nerveu

Carbonate de propylène						
Toxicité / Effet	Résultat	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
Toxicité aiguë, orale:	LD50	>5000	mg/kg	Rat	OECD 401 (Acute Oral	
					Toxicity)	
Toxicité aiguë, dermique:	LD50	>2000	mg/kg	Lapin	OECD 402 (Acute	
					Dermal Toxicity)	



Page 16 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Corrosion cutanée/irritation cutanée:				Lapin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Non irritant
Lésions oculaires graves/irritation oculaire:				Lapin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Irritant
Sensibilisation respiratoire ou cutanée:				Homme		Non (par contact avec la peau)
Mutagénicité sur les cellules germinales:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Négatif
Mutagénicité sur les cellules germinales:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Négatif
Mutagénicité sur les cellules germinales:					OECD 482 (Gen. Tox DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells In Vitro)	Négatif
Cancérogénicité:				Souris	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Négatif
Toxicité pour la reproduction:	NOAEL	1000	mg/kg	Rat	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Négatif
Danger par aspiration:					•	Non
Symptômes:						difficultés respiratoires, nuisible pour le foie et les reins, troubles gastro- intestinaux, vertige, Nausée
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée (STOT-RE), orale:	NOEL	>5000	mg/kg		OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Ū
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée (STOT-RE), inhalative:	NOEC	100	mg/m3		OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90- Day Study)	Poussière, Brouillard

Carbonate de calcium	D' 11 1		11.147	- ·		
Toxicité / Effet	Résultat	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
Toxicité aiguë, orale:	LD50	>2000	mg/kg	Rat	OECD 420 (Acute Oral	
					toxicity - Fixe Dose	
					Procedure)	
Toxicité aiguë, dermique:	LD50	>2000	mg/kg	Rat	OECD 402 (Acute	
					Dermal Toxicity)	
Toxicité aiguë, inhalative:	LC50	>3	mg/l/4h	Rat	OECD 403 (Acute	
					Inhalation Toxicity)	
Corrosion cutanée/irritation				Lapin	OECD 404 (Acute	Non irritant
cutanée:					Dermal	
					Irritation/Corrosion)	
Lésions oculaires				Lapin	OECD 405 (Acute Eye	Non irritant,
graves/irritation oculaire:					Irritation/Corrosion)	Irritation
						mécanique
						possible.
Sensibilisation respiratoire ou						Non (par contact
cutanée:						avec la peau)
Mutagénicité sur les cellules					in vitro	Négatif
germinales:						
Cancérogénicité:						Négatif,
						Administré sous
						forme de lactate
						de calcium



(F) (B) (C)-	-
--------------	---

Page 17 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

	Toxicité pour la reproduction:			Négatif, Administré sous forme de carbonate de
L				calcium

Quartz						
Toxicité / Effet	Résultat	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
Symptômes:						suffocation
						(dyspnée), toux,
						irritation des
						muqueuses

# **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

Voir éventuellement la rubrique 2.1 pour des informations supplémentaires sur les impacts environnementaux (classification).

Protection anticorrosive	, noir L250					,	,
1000 ml Art.: 6610 0956							
Toxicité / Effet	Résultat	Temps	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
12.1. Toxicité poissons:							n.d.
12.1. Toxicité daphnies:							n.d.
12.1. Toxicité algues:							n.d.
12.2. Persistance et							n.d.
dégradabilité:							
12.3. Potentiel de							n.d.
bioaccumulation:							
12.4. Mobilité dans le							n.d.
sol:							
12.5. Résultats des							n.d.
évaluations PBT et							
vPvB:							
12.6. Autres effets							n.d.
néfastes:							
Autres informations:							Selon la formule,
							ne contient pas
							d'AOX.
Autres informations:							Degré
							d'élimination
							COD (agent
							complexant
							organique) >=
							80%/28d: n.a.

Toxicité / Effet	Résultat	Temps	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
12.1. Toxicité poissons:	LL50	96h	>10-<30	mg/l	Oncorhynchus		
·					mykiss		
12.1. Toxicité poissons:	NOEC/NOEL	28d	0,182	mg/l	Oncorhynchus		
·					mykiss		
12.1. Toxicité daphnies:	NOEC/NOEL	21d	0,317	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicité daphnies:	EL50	48h	>22-<46	mg/l	Daphnia magna	OECD 202	
						(Daphnia sp.	
						Acute	
						Immobilisation	
						Test)	
12.1. Toxicité algues:	NOELR	72h	<1	mg/l	Pseudokirchneriell	OECD 201 (Alga,	
					a subcapitata	Growth Inhibition	
						Test)	
12.1. Toxicité algues:	EL50		>1000	mg/l	Pseudokirchneriell		
					a subcapitata		
12.2. Persistance et		28d	89	%		OECD 301 F	Facilement
dégradabilité:						(Ready	biodégradable
-						Biodegradability -	
						Manometric	
						Respirometry Test)	



Page 18 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

12.2. Persistance et dégradabilité:	ThOD	28d	53-55	%	Biodégradable
12.3. Potentiel de bioaccumulation:	Log Pow		4-5,7		
12.4. Mobilité dans le sol:					Le produit flotte à la surface de l'eau.
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:					Aucune substance PBT, Aucune substance vPvB
Autres informations:					Le produit flotte à la surface de l'eau.
Toxicité bactéries:	EC50		>1000	mg/l	
Autres informations:	AOX				Ne contient pas d'halogènes liés organiquement susceptibles d'influer la valeur AOX dans les eaux usées.
Hydrosolubilité:			~ 0,04	g/l	Insoluble20°C

Toxicité / Effet	Résultat	Temps	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
12.1. Toxicité poissons:	LC50	96h	9,2	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicité daphnies:	EC50	48h	3,2	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicité algues:	ErL50	72h	2,9	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistance et dégradabilité:		28d	54-56	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
12.2. Persistance et dégradabilité:		28d	78	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Facilement biodégradable
12.2. Persistance et dégradabilité:		28d	78	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	
12.3. Potentiel de bioaccumulation:	Log Pow		3,7 - 4,5			,	
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:							Aucune substance PB <sup>-</sup> Aucune substance vPv

Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycloalcanes, aromates (2-25%)												
Toxicité / Effet	Résultat	Temps	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque					
12.1. Toxicité poissons:	LC50	96h	10-30	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)						
12.1. Toxicité poissons:	NOELR	28d	0,13	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR						



Page 19 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

				_		
12.1. Toxicité daphnies:	NOELR	21d	0,28	mg/l	Daphnia magna	OECD 211
						(Daphnia magna
						Reproduction Test)
12.1. Toxicité daphnies:	EC50	48h	10-22	mg/l	Daphnia magna	OECD 202
						(Daphnia sp.
						Acute
						Immobilisation
						Test)
12.1. Toxicité algues:	ErL50	72h	4,1-10	mg/l	Pseudokirchneriell	OECD 201 (Alga,
					a subcapitata	Growth Inhibition
						Test)
12.1. Toxicité algues:	NOELR	72h	0,22-	mg/l	Pseudokirchneriell	OECD 201 (Alga,
			0,76		a subcapitata	Growth Inhibition
						Test)
12.1. Toxicité algues:	ErL50	72h	4,1-10	mg/l	Pseudokirchneriell	OECD 201 (Alga,
					a subcapitata	Growth Inhibition
						Test)
12.1. Toxicité algues:	NOELR	72h	0,22-	mg/l	Pseudokirchneriell	OECD 201 (Alga,
			0,76		a subcapitata	Growth Inhibition
						Test)
12.2. Persistance et		28d	75	%		OECD 301 F
dégradabilité:						(Ready
						Biodegradability -
						Manometric
						Respirometry Test)

Toxicité / Effet	Résultat	Temps	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
12.1. Toxicité poissons:	LC50	96h	>1000	mg/l	Cyprinus caprio	92/69/EC	
12.1. Toxicité daphnies:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicité algues:	EC50	72h	>900	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistance et dégradabilité:			83,5-87- 7	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Facilement biodégradable29 d
12.2. Persistance et dégradabilité:	DOC	14d	90-100	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	
12.3. Potentiel de bioaccumulation:	Log Pow		-0,48				Une bioaccumulation n'est pas prévisible (LogPow < 1)., valeur calculée
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:							Aucune substance PBT, Aucune substance vPvB
Toxicité bactéries:	EC10	16h	25619	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	



F B CH-

Page 20 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

Autres in	nformations:	AOX	0	%		Ne contient pas
						d'halogènes liés
						organiquement
						susceptibles
						d'influer la valeur
						AOX dans les
						eaux usées.

Toxicité / Effet	Résultat	Temps	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
12.1. Toxicité poissons:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicité daphnies:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicité algues:	EC50	72h	>14	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toxicité bactéries:	EC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Toxicité vers:					Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	Négatif
Hydrosolubilité:			0,014	g/l		ĺ	

Quartz							
Toxicité / Effet	Résultat	Temps	Valeur	Unité	Organisme	Méthode d'essai	Remarque
12.2. Persistance et							Les substances
dégradabilité:							anorganiques ne
							sont pas
							concernées.
12.3. Potentiel de							Pas à prévoir
bioaccumulation:							
12.4. Mobilité dans le							Bas
sol:							
12.5. Résultats des							Aucune
évaluations PBT et							substance PBT,
vPvB:							Aucune
							substance vPvB

# RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

# 13.1 Méthodes de traitement des déchets Pour la substance / le mélange / les résidus

Numéro de la clé de déchets CE:

Les codes déchets indiqués ci-dessous sont cités à titre indicatif, et se basent sur l'utilisation prévue pour ce produit. En cas d'utilisation spéciale et dans le cadre des possibilités d'élimination des déchets de la part de l'utilisateur, d'autres codes déchets peuvent éventuellement être assignés aux produits. (2014/955/UE) 08 01 11 déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses Recommandation:

Il y a lieu d'éviter l'évacuation des eaux usées dans l'environnement.

Respecter les prescriptions administratives locales.

Par exemple, installation d'incinération appropriée.

Par exemple, déposer dans une décharge appropriée.

Respecter l'ordonnance sur la limitation et l'élimination des déchets (Ordonnance sur les déchets, OLED, RS 814.600, Suisse).



Page 21 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

Respecter l'ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD, RS 814.610, Suisse).

Respecter l'ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (LMD, RS 814.610.1, Suisse).

# Concernant les emballages contaminés

Respecter les prescriptions administratives locales.

Vider entièrement le récipient.

Les emballages non contaminés ne peuvent pas être réutilisés.

Les emballages qui ne peuvent pas être nettoyés doivent être éliminés tout comme la substance.

Respecter l'ordonnance sur la limitation et l'élimination des déchets (Ordonnance sur les déchets, OLED, RS 814.600, Suisse).

Respecter l'ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD, RS 814.610, Suisse).

Respecter l'ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (LMD, RS 814.610.1, Suisse).

# **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

# Informations générales

14.1. Numéro ONU: 1139

# Transport par route / transport ferroviaire (ADR/RID)

14.2. Nom d'expédition des Nations unies:

N'est pas soumis à ADR/RID, selon 2.2.3.1.5 (<= 450 l)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

14.4. Groupe d'emballage:

n.a.

14.4. Groupe d'emballage:n.a.Code de classification:n.a.LQ:n.a.14.5. Dangers pour l'environnement:n.a.Codes de restriction en tunnels:E

# Transport par navire de mer (IMDG-Code)

14.2. Nom d'expédition des Nations unies:

COATING SOLUTION

14.3. Classe(s) de danger pour le transport:314.4. Groupe d'emballage:IIIEmS:F-E, S-EPolluant marin (Marine Pollutant):n.a.

14.5. Dangers pour l'environnement: Non applicable

Transport aérien (IATA)

14.2. Nom d'expédition des Nations unies:

Coating solution

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3
14.4. Groupe d'emballage: III

# 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Les personnes impliquées dans le transport de marchandises dangereuses doivent avoir reçu une formation.

Toutes les personnes chargées du transport doivent se tenir aux directives concernant la sécurisation.

Il convient de prendre des mesures préventives afin d'éviter tout dommage.

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

Sans objet, du fait que la cargaison est constituée de marchandises emballées et non de marchandises en vrac.

Les dispositions relatives aux quantités minimum ne sont pas respectées ici.

Le numéro d'identification du danger ainsi que la codification de l'emballage sont disponibles sur demande

Observer les dispositions particulières (special provisions).

#### 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

Respecter les limitations:

Respecter les règlements/lois nationaux sur le congé de maternité (en particulier la mise en ouvre nationale de la directive 92/85/CEE)! Respecter les règlements de l'association préventive des accidents du travail/de la médecine du travail.

Directive 2012/18/UE (" Seveso-III "), annexe I, partie 1 - Les catégories suivantes s'appliquent à ce produit (d'autres catégories sont éventuellement à considérer en fonction du stockage, de la manipulation, etc.) :

eventuellement à considerer en fonction du stockage, de la manipulation, etc.).			
Catégories de danger	Notes relatives à l'annexe I	Quantité seuil (tonnes) de	Quantité seuil (tonnes) de
		substances dangereuses visées	substances dangereuses visées
		à l'article 3, paragraphe 10, pour	à l'article 3, paragraphe 10, pour
		l'application - Des exigences	l'application - Des exigences
		relatives au seuil bas	relatives au seuil haut







F B @

Page 22 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

P5c 50000 5000

Il s'impose de respecter les notes à l'annexe I de la directive 2012/18/UE, notamment celles mentionnées dans les tableaux et les notes 1 - 6 pour affecter les catégories et les seuils quantitatifs.

Directive 2010/75/UE (COV):

39.3 %

Liquide de la classe A (c'est-à-dire les liquides susceptibles de polluer les eaux en petites quantités) conformément à la " classification des liquides dangereux pour les eaux " (Suisse, OFEV, 09/03/2009, (1061-0918)).

Observer la réglementation sur les incidents.

VOC (CH): 0,41097 kg/l

Respectez le Code du travail (articles D. 4152-9, D. 4152-10 - Femmes enceintes ou allaitant (France)).

Respectez le Code du travail (articles D. 4153-17, D. 4153-18 - Jeunes travailleurs (France)).

Les femmes enceintes et les mères qui allaitent ne peuvent entrer en contact avec ce produit (cette substance / cette préparation) dans le cadre de leur travail que lorsque qu'il est établi sur la base d'une analyse de risques

au sens de l'art. 63 OLT 1 (RS 822.111) qu'aucune menace concrète pour la santé de la mère et de l'enfant n'est présente ou que celle-ci peut être exclue grâce à des mesures de protection appropriées (Suisse).

Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle

pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées (Suisse). Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans (Suisse).

VME/VLE / VBT:

Cf. rubrique 8.

Respecter l'ordonnance sur les produits chimiques, OChim (RS 813.11, Suisse).

Respecter l'ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques, ORRChim (RS 814.81, Suisse).

Respecter l'ordonnance sur la protection de l'air, OPair (RS 814.318.142.1, Suisse).

Respecter l'ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs (Ordonnance sur les accidents majeurs, OPAM) (RS 814.12, Suisse).

# 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

L'évaluation de la sécurité chimique n'est pas prévue pour les mélanges.

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Rubriques modifiées:

8, 11, 12, 15

Formation nécessaire des collaborateurs sur la manipulation de marchandises dangereuses.

Ces indications se rapportent au produit prêt à être livré

Instruction/formation nécessaire des collaborateurs sur la manipulation de substances dangereuses.

# Classification et procédés utilisés pour la classification du mélange conformément au Règlement CE n°1272/2008 (CLP):

Classification conformément au Règlement CE n° 1272/2008 (CLP)	Méthode d'évaluation utilisée
Flam. Liq. 3, H226	Classification sur la base de données de tests.
STOT SE 3, H336	Classification selon la procédure de calcul.
Aquatic Chronic 3, H412	Classification selon la procédure de calcul.
STOT RE 2, H373	Classification selon la procédure de calcul.

Les phrases suivantes représentent les phrases H, les codes de classes de danger et les codes de catégories de danger (SGH/CLP) rédigés du produit et de ses composants (mentionnés dans les rubriques 2 et 3).

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Flam. Liq. — Liquide inflammable STOT SE — Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un. - Effets narcotiques



FB (H

Page 23 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

Aquatic Chronic — Danger pour le milieu aquatique - toxicité chronique

STOT RE — Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée STOT rép.

Asp. Tox. — Danger par aspiration

STOT SE — Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un. - Irritation des voies respiratoires

Eye Irrit. — Irritation oculaire

Förch France SAS ZAE Marchais Renard/Aubigny 77950 Montereau-sur-le-Jard

FRANKREICH Tel. +33 1 64144848 Fax +33 1 64144849 E-Mail: info@forch.fr Internet: www.forch.fr

Furch A/S
Hagemannsvej 3
8600 SILKEBORG
DJNEMARK
Tel. +45 86 823711
Fax +45 86 800617
E-Mail: info@foerch.dk
Internet: www.foerch.dk

Förch d.o.o. Buzinska cesta 58 10010 Zagreb KROATIEN Tel. +385 1 291290

Tel. +385 1 2912900 Fax +385 1 2912901 E-Mail: info@foerch.hr internet: www.foerch.hr

Lhomme Tools & Fasteners SEINHUISSTRAAT 5 B4 POORT 0331 3600 Genk BELGIEN Tel +32 89 71 66 61

Fax +32 89 71 59 27 E-Mail: info@lhommetools.be Internet: www.lhommetools.be

FOERCH POLSKA SP Z.O.O MIEDZYRZECZE GORNE 379 43-392 K/BIELSKA-BIALEJ POLEN

Tel. +48 338196000 Fax. +48 338158548 E-Mail: info@forch.pl Internet: www.forch.pl Förch SAS 17 rue de Marbourg 9764 MARNACH LUXEMBURG Tel. +352 269 03267 Fax +352 269 03368

E-Mail: info@forch.fr

Internet: www.forch.fr

Foerch AG Muttenzerstrasse 143 4133 Pratteln SCHWEIZ Tel.: +41 61 8262030

Fax: +41 61 8262039 E-Mail: info@foerch.ch Internet: www.forch.ch

Theo Förch GmbH Röcklbrunnstraße 39A 5020 Salzburg ÖSTERREICH Tel. +43 662 875574-0 Fax +43 662 878677-21

Verkauf Tel. +43 662 875574-900 Verkauf Fax +43 662 875574-30 E-Mail: info@foerch.at

E-Mail: info@foerch.at Internet: www.foerch.at

Ziebe Limited 82 Westcott Venture Park HP18 0XB Westcott, Aylesbury, Bucks GROSSBRITANNIEN Tel +44 12 96 65 52 82

Fax +44 12 96 65 19 47 E-Mail: sales-dept@ziebe.co.uk Internet: www.ziebe.co.uk

Vardalis SM P.C. 62, ETHNIKIS ANTISTASIS STR. 57007 CHALKIDONA/THESSALONIKI GRIECHENLAND Tel +30 23 91 02 12 22 Fax +30 23 91 02 12 23

Fax +30 23 91 02 12 23 E-Mail: info@forch.gr Internet: www.foerch.com S.C. Foerch S.R.L. Str. Zizinului 110 500407 Brasov RUMÄNIEN

Tel. +40 368 408192 Fax +40 368 408193 E-Mail: info@foerch.ro Internet: www.foerch.ro

Foerch Bulgaria EOOD 22 Parva Balgarska Armiya Str. 1220 Sofia, Bulgarien Tel: 00359 2 981 2841

Fax: 00359 882 10 30 86 E-Mail: info@foerch.bg

Förch Componentes para Taller S.L. Camino de San Antón, S/N 18102 Ambroz (Granada) SPANIEN

Tel. +34 958 40 17 76 Fax +34 958 40 17 87 E-Mail: info@forch.es Internet: www.forch.es

SKY NORD SOFIA KOVALEVSKAYA UL. D.1, ST.2, K.1 RUS 127247 MOSCOW RUSSIA

Tel +74956579957

email: skynord.office@gmail.com

Förch Kereskedelmi Kft Börgöndi út 14 8000 Székesfehérvár UNGARN

Tel. +36 22 348348 Fax +36 22 348355 E-Mail: info@foerch.hu Internet: www.foerch.hu



FB (H

Page 24 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

FÖRCH S.R.L.

VIA ANTONIO STRADIVARI 4

39100 BOLZANO

**ITALIEN** 

Tel: +39 0471 204330 Fax: +39 0471 204290 E-Mail: info@forch.it Internet: www.forch.it Förch Nederland BV Demmersweg 18 7556 BN Hengelo NIEDERLANDE

Tel. +31 85 7732420 E-Mail: info@foerch.nl Internet: www.foerch.nl AB varahlutir ehf Funahöfða 9 110 Reykjavík S. 5676020 ab@ab.is

Förch Slovensko s.r.o. Rosinská cesta 12 010 08 ŽILINA SLOWAKEI

Tel +421 41 5002454 Fax +421 41 5002455 E-Mail: info@forch.sk Internet: www.forch.sk FÖRCH Sverige AB Brännarevägen 1 151 55 Södertälje Sverige

Tel.: +46 855089264 Fax: +46 855089062 E-mail: info@foerch.se Förch s.r.o. Dopravní 1314/1

10400 PRAHA 10 – Uhříněves

**TSCHECHIEN** 

Tel. +420 271 001 984-9 Fax +420 271 001 994-5 E-Mail: info@foerch.cz Internet: www.foerch.cz

Förch d.o.o.

LJUBLJANSKA CESTA 51A

1236 TRZIN SLOWENIEN Tel. +386 1 2442490 Fax +386 1 2442492 E-Mail: info@foerch.si Internet: www.foerch.si Forch Australia 2 Forward Street GNANGARA WA 6077 Tel +61 (08) 9303 9113 Fax: +61 (08) 9303 9114

Emergency telephone: +614 13 550 330 Email: sales@forch.com.au

Internet: www.forch.com.au

CC Lubricants

Unit Portarlington Business Park

Portarlington Co. Laois Ireland R32 E438

Telefon 00 353 57 8684500 Fax 00 353 57 8684508 admin@cclubricants.ie www.cclubricants.ie

Troscoe Ltd Unit 6, 13 Highbrook Drive

East Tamaki 2013, New Zealand Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583

Email: darryn@forchnz.co.nz /

jared@forchnz.co.nz Internet: www.forchnz.co.nz Förch Portugal Lda Rua REPUBLICA DA BOLIVIA No. 69, 1 ESQ 1500-544 Lisboa PORTUGAL

Tel. +351 917314442 Fax +351 253339576 E-Mail: info@forch.pt Internet: www.forch.pt Trigers SIA Straupes Street IELA 3 1073 Riga LETTLAND Tel +371 6 7 90 25 15 Fax +371 67 90 24 96

Fax +371 67 90 24 96 E-Mail: trigers@trigers.lv Internet: www.trigers.lv

Förch Otomotiv Inş. ve San. Ürünleri Haramidere Mevkii Beysan Sanayi Sitesi Birlik Caddesi No:6/3 34524 Beylikdüzü / Istanbul

Türkei Tel. +90 (0)212 422 8744

Fax +90 (0)212 422 8788 E-Mail: info@forch.com.tr Internet: www.forch.com.tr

# Abréviations et acronymes éventuels utilisés dans ce document:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route AOX Adsorbable organic halogen compounds (= Composés halogénés organiques adsorbables)

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Office Fédéral de Contrôle des Matériaux, Allemagne)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Bureau fédéral allemand de la protection et de la médecine du travail,

Allemagne)

BSEF The International Bromine Council bw body weight (= poids corporel)



-DB (H-

Page 25 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

CAS Chemical Abstracts Service CE Communauté Européenne

CEE Communauté européenne économique

cf. confer

ChemRRV (ORRChim) Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (= Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques -

ORRChim, Suisse)

CLP Classification, Labelling and Packaging (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des

substances et des mélanges)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (cancérogène, mutagène, toxique pour la reproduction)

DEFR Département fédéral de l'économie, de la formation et de la recherche (Suisse)

DETEC Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (Suisse)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= le niveau dérivé sans effet)

dw dry weight (= masse sèche)

ECHA European Chemicals Agency (= Agence européenne des produits chimiques)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Normes Européennes, normes EN ou euronorms

env. environ

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

etc. et cetera (= et ainsi de suite)

EVAL Copolymère d'éthylène-alcool vinylique éventl. éventuel, éventuelle, éventuellement

fax. Télécopie gén. générale

GWP Global warming potential (= Potentiel de réchauffement global)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Centre international de recherche sur le cancer - CIRC)

IATA International Air Transport Association (= Association internationale du transport aérien)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

ICPE Installations Classées pour la Protection de l'Environnement

IMDG-Code International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

IUCLID International Uniform Chemical Information Database LMD Les listes pour les mouvements de déchets (Suisse)

LQ Limited Quantities n.a. n'est pas applicable n.d. n'est pas disponible

n.e. n'est pas examiné

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisation de coopération et de développement économiques - OCDE)

OFEV Office fédéral de l'environnement (Suisse)

OMoD Ordonnance sur les mouvements de déchets (Suisse)

org. organique

OTD Ordonnance sur le traitement des déchets (Suisse)

par ex., ex. par exemple

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistantes, bioaccumulables, toxiques)

PE Polyéthylène

PNEC Predicted No Effect Concentration (= la concentration prévisible sans effet)

PVC Polyvinylchlorure

REACHRegistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLEMENT (CE) N o 1907/2006 concernant l'enregistrement,

l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List

Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SGH Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques SVHC Substances of Very High Concern (= substance extrêmement préoccupante)

Tél. Téléphone UE Union européenne

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (les recommandations des Nations unies relatives au transport des marchandises dangereuses)

VOC Volatile organic compounds (= composants organiques volatils (COV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Les indications faites ci-dessus doivent indiquer le produit considérant les dispositions de sécurité nécessaires, elles ne servent pas à garantir certaines qualités et se basent sur nos connaissances actuelles.

Toute responsabilité est exclue.

Elaboré par:



FBH-

Page 26 de 26

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 08.05.2020 / 0023

Remplace la version du / version du : 19.08.2019 / 0022

Entre en vigueur le : 08.05.2020

Date d'impression du fichier PDF: 08.05.2020

Protection anticorrosive, noir L250

1000 ml Art.: 6610 0956

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tél.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90 © by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Toute modification ou reproduction de ce document nécessite l'autorisation expresse de l'entreprise Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.