

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

résine d'impression 3D pour la production de modèles dentaires

Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

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

Adresse

BEGO Bremer Goldschlägerei

Wilh. Herbst GmbH & Co. KG

Wilhelm-Herbst-Str. 1

28359 Bremen

N° de téléphone +49/ 421/ 2028 – 0

N° Fax +49/ 421/ 2028 – 115

e-mail msds@bego.com

Service émetteur / téléphone

Services d' Etudes & de Développement de matériaux, d'alliages et de produits céramiques; +49/ 421/ 2028 – 130
(Chef du service de développement d'alliages)

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

msds@bego.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

01 45 42 59 59 (ORFILA)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

Informations relatives à la classification

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Pictogrammes de danger



SGH07

Mention d'avertissement

Attention

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

Produits de l'estérification de 4,4'-isopropyl-iden-di-phénol, éthoxylé et l'acide 2-méthyl-2-propénoïque oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine

Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé

Mentions de danger

H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence

P261	Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans une installation conformément à la réglementation locale et nationale.

2.3 Autres dangers

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges

Composants dangereux

N°	Dénomination de la substance		Indications complémentaires	
	N° CAS / CE / Index / REACH	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentration	%
1	Produits de l'estérification de 4,4'-isopropyl-iden-di-phénol, éthoxylé et l'acide 2-méthyl-2-propénoïque			
	41637-38-1 - - -	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	< 100,00	% en poids
2	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine		cf. note bas de page (1)	
	75980-60-8 278-355-8 015-203-00-X -	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1B; H317 Repr. 2; H361fd	< 2,50	% en poids
3	dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm]			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 -	Carc. 2; H351i	< 0,50	% en poids
4	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé			
	- 701-299-7 - 01-2119555292-40	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Sens. 1A; H317	< 0,50	% en poids

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir rubrique 16

(1) La substance est classée conformément au règlement n° 1272/2008 (CLP), Article 4 (3), deuxième alinéa , différemment / complémentairement de la classification décrite dans l'annexe VI.

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

N°	Voie d'absorption, organe cible, effet concret
2	H361fd -; testicules, os; -
3	H351i par inhalation; -; -

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales

S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les personnes contaminées en position latérale de sécurité. En cas de manifestations allergiques, notamment au niveau des voies respiratoires, appeler immédiatement un médecin spécialiste. Quitter immédiatement les chaussures et vêtements contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter de nouveau. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

Après inhalation

Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. Assurer un apport d'air frais.

Après contact cutané

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. Consulter un médecin en cas d'irritation oculaire.

Après ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Appeler un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié

Dioxyde de carbone; Extincteur à poudre; Eau pulvérisée; Mousse stable aux alcools

Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Monoxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO2); Oxydes phosphoriques

5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement complet de protection. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-sécuristes

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8. Eviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Veiller à assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. En cas de déversement dans les eaux d'écoulement, le sol ou les canalisations d'égout, informer les autorités compétentes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Assurer une bonne aération des locaux, le cas échéant mettre en place une aspiration mécanique sur le lieu de travail. Minimiser les risques dus à la manipulation du produit par des mesures de sécurité et de prévention appropriées. Les processus (mode opératoire) doivent être conçus de façon à empêcher la libération de matières dangereuses ou un contact avec la peau.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à la disposition. Ne pas inhale les vapeurs. Tenir douche de secours à la disposition.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Conserver à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur.

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

Mesures techniques et conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Ne pas stocker en commun avec: Agents oxydants

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

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites sur les lieux de travail

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France			
Titane (dioxyde de)			
	Ti		
	VLE (8h)	10	mg/m ³

Valeurs DNEL, DMEL et PNEC

valeurs DNEL (travailleurs)

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur
1	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé			- 701-299-7
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	3,5 mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	1,41 mg/m³

valeurs DNEL (consommateur)

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur
1	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé			- 701-299-7
	orale	(chronique) à long terme	systémique	0,2 mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	0,42 mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	0,348 mg/m³

valeurs PNEC

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE
	compartiment écologique	Type		Valeur
1	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé			- 701-299-7
	Eau	eau douce	25,8	µg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	258	µg/L
	Eau	eau douce sédiment	3137	mg/kg poids sec
	Eau	eau marine	2,58	µg/L
	Eau	eau marine sédiment	314	mg/kg poids sec
	sol	-	625	mg/kg poids sec
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	2,2	mg/L
	empoisonnement secondaire	-	8,89	mg/kg nourriture

8.2 Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

Equipement de protection individuelle

Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation d'aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées.

Protection des yeux / du visage

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

Divers

Vêtements de travail résistants aux produits chimiques.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat d'agrégation

liquide

Etat/Couleur

gris

Odeur

Donnée non disponible.

pH

Donnée non disponible.

Point d'ébullition / intervalle d'ébullition

Donnée non disponible.

Point de fusion/point de congélation

Donnée non disponible.

Température de décomposition

Donnée non disponible.

Point d'éclair

Donnée non disponible.

Température d'inflammation

Donnée non disponible.

Inflammabilité

Donnée non disponible.

Limites inférieure d'explosion

Donnée non disponible.

Limites supérieure d'explosion

Donnée non disponible.

Pression de vapeur

Donnée non disponible.

Densité de vapeur relative

Donnée non disponible.

Densité relative

Donnée non disponible.

Densité

Valeur	1,1	-	1,2	g/cm ³
Température de référence		21		°C
Source	fournisseur			

Solubilité

Donnée non disponible.

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
log Pow		3,1	
Température de référence		23	°C
Méthode	OCDE 117		
Source	ECHA		
2	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et	-	701-299-7

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

oligomérisé			
log Pow		6,3	
Température de référence		25	°C
concerne	pH: 5.5		
Méthode	OECD 117		
Source	ECHA		

Viscosité			
Donnée non disponible.			

Caractéristiques des particules			
Donnée non disponible.			

9.2 Autres informations

Autres informations			
Donnée non disponible.			

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Donnée non disponible.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Néant, à l'utilisation appropriée.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes nues et autres sources d'ignition. Protéger du rayonnement solaire.

10.5 Matières incompatibles

agents d'oxydation forts

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu. En cas d'incendie: voir rubrique 5.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité orale aiguë				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE	
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8	
DL50		>	5000	mg/kg de poids corporel
Espèces		rat		
Méthode		OCDE 401		
Source		ECHA		
2	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7	
DL50		>	2000	mg/kg de poids corporel
Espèces		rat		
Méthode		OCDE 423		
Source		ECHA		

Toxicité dermale aiguë				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE	
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8	

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

DL50	>	2000	mg/kg de poids corporel
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 402		
Source	ECHA		
2 Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7	
DL50	>	2000	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 402		
Source	ECHA		

Toxicité aiguë par inhalation

Donnée non disponible.

Corrosion cutanée/irritation cutanée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
Espèces	lapin		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
2 Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7	
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 404		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Lésions oculaires graves/irritation oculaire			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
Espèces	lapin		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
2 Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7	
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 405		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Sensibilisation respiratoire ou cutanée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
Voie d'exposition	Peau		
Espèces	souris		
Méthode	OCDE 429		
Source	ECHA		
Évaluation	sensibilisant		
2 Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et	-	701-299-7	

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

oligomérisé	
Voie d'exposition	Peau
Espèces	souris
Méthode	OCDE 429
Source	ECHA
Évaluation	sensibilisant
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
2	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7
Type d'examen	étude de mutation génique in vitro sur des bactéries S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100, TA 102		
Espèces	OECD 471		
Méthode	ECHA		
Source	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Evaluation/Classement			
Type d'examen	étude in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères Lymphzellen (souris)		
Espèces	OECD 476		
Méthode	ECHA		
Source	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Evaluation/Classement			
Type d'examen	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test lymphocytes humains		
Espèces	OECD 473		
Méthode	ECHA		
Source	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Evaluation/Classement			

Toxicité pour la reproduction			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.		
2	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7
Type d'examen	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test rat		
Espèces	OECD 422		
Méthode	ECHA		
Source	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Evaluation/Classement			
Type d'examen	Étude de toxicité pour le développement prénatal rat		
Espèces	OECD 414		
Méthode	ECHA		
Source	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Evaluation/Classement			

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

Cancérogénicité

Donnée non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Donnée non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7
Voie d'exposition	orale		
Espèces	rat		
Méthode	OECD 422		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
Voie d'exposition	dermale		
Espèces	rat		
Méthode	OECD 410		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Danger par aspiration

Donnée non disponible.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

Autres informations

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité sur les poissons (aigüe)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7
LL50		25,8	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Danio rerio		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		

Toxicité sur les poissons (chronique)

Donnée non disponible.

Toxicité pour les daphnies (aigüe)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
CE50		3,53	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		
2	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et	-	701-299-7

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

oligomérisé			
LE50		54	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		

Toxicité pour les daphnies (chronique)

Donnée non disponible.

Toxicité pour les algues (aigüe)

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8
CE50	>	2,01	mg/l
Durée d'exposition		72	h
Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		
2	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7
LE50	>	100	mg/l
Durée d'exposition		72	h
Espèces	Desmodesmus subspicatus		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		

Toxicité pour les algues (chronique)

Donnée non disponible.

Toxicité sur bactéries

Donnée non disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE	
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8	
Type	biodégradabilité aérobie			
Valeur	0	-	10	%
Durée			28	j
Méthode	OCDE 301 F			
Source	ECHA			
Évaluation	n'est pas biodégradable facilement			
2	Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7	
Valeur	0		%	
Durée		28	jour(s)	
Méthode	OECD 310			
Source	ECHA			
Évaluation	n'est pas biodégradable facilement			

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)				
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE	
1	oxyde de diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	75980-60-8	278-355-8	
log Pow		3,1		
Température de référence		23		°C
Méthode	OCDE 117			

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

Source	ECHA		
2 Naphta (pétrole), vapocraquage, fraction d'hydrocarbure aromatique en C8-10, alkylé et oligomérisé	-	701-299-7	
log Pow	6,3		
Température de référence concerne	25	°C	
Méthode	pH: 5.5		
Source	OECD 117		
	ECHA		

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Donnée non disponible.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.8 Autres informations

Autres informations

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

14.2 Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non pertinent

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de

Fiche de données de sécurité CE



Nom commercial : VarseoWax Model (REF 41140 & 41141)

Code produit: REF 41140 & 41141

Version actuelle: 1.0.0, établi le: 01.02.2021

Version remplacée: -, établi le: -

Région: FR

santé et d'environnement

Règlements UE

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement REACH (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

Le produit est soumis à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 .

N° 3

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

Autres prescriptions

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

H351i Susceptible de provoquer le cancer par inhalation.

H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au foetus.

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.

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 772977