

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE conformément à la réglementation EU1907/2006 (REACH)

1 / 11

MOBIHEL Primaire pour matières plastiques bas COV

Revision No.:6/ 9 First Revision Date: 19-02-04 Date d'impression:21-04-16 Comme précisé:02-02-18

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

1.1. Identificateur de produit

Produit	MOBIHEL Primaire pour matières plastiques bas COV
Code article (s):	416755

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

	Produits de réparation pour automobiles - apprêts Le produit est destiné à une utilisation professionnelle ou industrielle
Restrictions de l'utilisation	Pas de restrictions spécifiques.

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

	HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Personne responsable	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

	<u> </u>
Téléphone	En cas de danger, contactez votre médecin traitant ou le médecin de
	garde. Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires au numéro
	+386 (1) 722 4383.

#### 2. Identification des dangers

## 2.1. Classification de la substance ou du mélange Classification (EU 1272/2008)

Catégorie de danger	Corrosif/irritant pour la peau, 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, 2 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - Exposition répétée, 2 Liquides inflammables, 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - Exposition unique, 3 Toxicité aiguë (par inhalation vapeurs), 4
	Toxicite aigue (par innalation vapeurs), 4  Toxicité aiguë (par voie cutanée), 4  Dangereux pour le milieu aquatique - Danger chronique, cat. 3

## 2.2. Éléments d'étiquetage EU 1272/2008:

Référence du document5-16755/EUFRN

Comme précisé: 02.02.18







Mention d'avertissement		Attention
ľ		
	Contient:	alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène
	Phrases de danger (H- phrases)	H226 - Liquide et vapeurs inflammables. H312+H332 - Nocif en cas de contact avec la peau ou inhalé.

H315 - Provoque une irritation cutanée.
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Phrases de sécurité chimique (phrases P)

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 poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. P273 - Éviter le rejet dans l'environnement. P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P314 - Consulter un médecin en cas de malaise. P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

2.3. Autres dangers

Le produit contient des solvants organiques.

#### 3. Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Composition chimique:	Peinture à bas	e de de liant et de solva	nts organiques.
Nom chimique	Concentration [en poids %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.no.	Classification (REGULATION (EU) No. 1272/2008) Remarques
alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	50-100	905-562-9 - 01-2119555267-33	Asp.Tox.1; H304 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H335 Eye Irrit.2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Flam. Liq. 3; H226
alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	10-19,99	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Asp.Tox.1; H304 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H335 Eye Irrit.2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312

8,0-4,99	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29 100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Asp.Tox.1; H304 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332 Flam. Liq. 2; H225
	202-849-4 601-023-00-4	STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332
0.2.00		
,0-2,99	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2 01-2119490979-12	Aquatic Chronic 2; H411 Asp.Tox.1; H304 STOT RE 1; H372 STOT SE 3; H336 Flam. Liq. 3; H226 P
),1- 0,49	108-90-7 203-628-5 602-033-00-1	Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H332 Flam. Liq. 3; H226
),	1- 0,49	1- 0,49 108-90-7 203-628-5

Remarques:	P: % en poids de benzène, en substance, est inférieure à 0,1 wght . %, Il n'y a pas de classification cancérogène.  La classification du produit a été élaborée sur la base de teneurs réelles des composants.  Les substances contenues sont présentées en intervalles. En cas d'inspection (contrôle de classification), nous pouvons communiquer les valeurs réelles de différents composants aux organes d'inspection.
------------	--

## 4. Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

=		
Après l'inhalation:	Sortez le blessé afin qu'il respire de l'air frais, placez le en position demi- couchée et le gardez au repos. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer une respiration artificielle. En cas de vertiges, de maux de tête ou de malaise consulter un médecin. En cas d'inconscience transporter le sujet à l'hôpital, couché en position latérale et en entretenant le passage libre de ses voies respiratoires.	
Après le contact avec la peau:	Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau à l'eau et au savon. Ne pas utiliser de solvants organiques ni de diluants.	
Après le contact avec les yeux:	Lavez-vous les mains avant de toucher les paupières. écartez les paupières au maximum puis rinçer les yeux à l'eau tiède ( agir à force modérée). Pendant le rinçage, faites des cercles avec les yeux afin que l'eau puisse baigner toutes les parties de l'œil. En cas des yeux rougis voir du larmoiement consulter un ophtalmologue.	
Après l'absorption:	Ne rien absorber par la bouche. Ne pas faire vomir.	

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

Après l'inhalation:	Irritation des voies respiratoires, toux, sensation de bru3lure dans les narines.
	Inflammation des voies respiratoires supérieures entrai3nant toux, éternuement, rhume, maux de tête, enrouement, ainsi que des douleurs

4 / 11 MOBIHEL Primaire pour matières plastiques bas COV Date d'impression: 21.04.16

	nasales et de la gorge.	
Après le contact avec la peau:	Légère irritation de la peau, qui comprend des signes: une rougeur localisée, la sécheresse, par conséquent, les démangeaisons sont possibles.  L'inflammation de la peau, qui peut être vu comme une rougeur locale, enflure, la douleur, des démangeaisons et des malaises.	
Après le contact avec les yeux:	Légère inflammation de l'œil, y compris les signes: sensation douloureuse de brûlure et des picotements, larmoiement, et peut également être une douleur. Conjonctivite peut apparaître.	
Après l'absorption:	Aucun des données.	
4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires		

#### 1.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas de données disponibles

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

Agents extincteurs:	ADÉQUATE: Mousse, poudres, dioxyde de carbon, gaz inerte FM 200 ou INERGEN (pour extinction des incendies commencés), brouillard d'eau. NE DOIT PAS êTRE UTILISÉ: Jet d'eau, seul un brumissateur d'eau pour refroidir des conteneurs fermés contenant de produits inflammables est possible. Éliminer toutes les sources potentielles d'inflammation (flammes ouvertes, cigarettes allumées, étincelles d'outils et appareils). Fermer les emballages des produits.
Agents extincteurs non appropriés:	Jet d'eau ouvert

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Méthodes spécifiques pour éteindre un incendie:	Éteindre dans le sens du vent. Refroidir les récipients non brûlants contenant le produit avec de l'eau pulvérisée, empêcher l'écoulement du produit, et les placer dans un endroit sécurisé. La dispersion de gaz nocifs et de fumées épaisses est possible pendant toute la durée de l'incendie. L'utilisation de masques de protection avec filtre A est recommandé.
---	---

#### 5.3. Conseils aux pompiers

équipement pécifique pour la	Appareil d'instinction autonome à air comprimé, équipement antifeu de
protection des pompiers:	protection individuelle complète.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles:	Éliminer toutes les sources potentielles d'inflammation (flammes,	
	cigarettes allumées, étincelles, etc.). Protéger les organes respiratoires	
	contre l'inhalation de vapeurs. Veiller à une bonne aération.	

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

Précautions	Éviter les déversements dans l'eau, les sources d'eau, sous-sols, caves
environnementales:	ou les canalisations d'eaux usées.
	Éviter les déversements dans l'eau, les sources d'eau, sous-sols, caves

	ou les canalisations d'eaux usées, ainsi que la concentration de vapeurs dans les locaux fermés.	
6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage		
Méthodes de nettoyage:	Absorber le produit déversé et mélanger avec de la terre, du sable ou tout autre matériau pouvant absorber des liquides. Laisser les déchets à la charge des collecteurs de déchets compétents.	

#### 7. Manipulation et stockage

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

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Précautions individuelles:	Lors de l'utilisation du produit, les vapeurs peuvent provoquer des mélanges inflammables/explosifs de vapeur et d'air. L'électrisation statique est possible pendant le pompage. L'évacuation de l'électricité statique peut provoquer un incendie. Pendant le soutirage de grandes quantités, assurer la conductibilité par la connexion et la mise à la terre de tous les dispositifs. Éviter le contact avec les matériaux chauds, les étincelles, les flammes et les sources d'inflammations.	
Conseils pour une manipulation sûre:	Ne pas fumer, boire ou manger pendant la manipulation du produit. Ne pas inhaler des vapeurs, empêcher le contact avec la peau et les yeux. Pendant le travail régulier porter un vêtement en coton ou un vêtement de travail, des gants en caoutchouc nitrilique et des lunettes avec une protection latérale.	

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

7.2. Conditions a un stockage sur, y compris a eventuelles incompatibilités			
Mesures to conditions:	echniques	et	APPROPRIÉ: Stocker dans des récipients hermétiquement fermés et dans un environnement froid et aéré. Éviter la formation d'électricité statique. NON APPROPRIÉ: Le stockage dans un endroit contenant des produits chimiques (oxydants, acides) peut provoquer des incendies. Le lieu de stockage de doit pas contenir d'outils ou machines pouvant créer des étincelles.
Classe de stoc	kage:		3A: Substances chimiques liquides inflammables

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

#### 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition aux composants dangereux aux postes de travail conformément au Rčglement concernant la sécurité des travailleurs contre les risques d'exposition aux substances chimiques (Bulletin officiel TRGS 900):

Nom chimique	TLV (mg/m3)
alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	221

alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	221
acétate de n-butyle	480
éthylbenzene	442
naphta lourd (pétrole), hydrodésulfuré	600
chlorobenzene	23

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

Protection respiratoire:	Pour les concentrations supérieures aux valeurs limites, porter obligatoirement un masque de protection couvrant tout le visage avec filtre "A". Lorsque la concentration d'oxygène dans l'atmosphère tombe en dessous de 17%, utiliser un appareil respiratoire avec alimentation en air comprimé.	
Protection des mains:	En cas de contact répété avec le produit, porter des gants en caoutchouc nitrile d'épaisseur de 0,40 mm, et en cas de contact avec les gouttes du produit (contact de courte durée), porter des gants en caoutchouc nitrile d'épaisseur de 0,11 mm.	
Protection des yeux:	En cas de concentrations basses dans l'air, porter des lunettes protectrices, et en cas de concentrations élevées, porter un masque de protecteur couvrant tout le visage.	
Protection de la peau et du corps:	Dans des conditions d'utilisation normale, porter des vêtements en coton et des chaussures appropriées. En cas très probable de déversement, utiliser des vêtements et chaussures résistants aux produits chimiques (PVC, caoutchouc).	

## 9. Propriétés physiques et chimiques

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

a) aspect:	Liquide		
b) odeur:	Après solvants organiques		
c) seuil olfactif:	Product components have a high limit of odor detection.		
d) pH:	pas de classement particulier		
e) point de fusion/point de congélation:	- 47,9 - 13.3 °C ; méthode de calcul, à base de données de composants ; alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène		
f) point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	78 °C		
g) point d'éclair:	27 (°C); ISO 3679:2015, récipient fermé ;		
h) taux d'évaporation:	; méthode de calcul, à base de données de composants ; No data		
i) inflammabilité (solide, gaz):	Liquide et vapeurs inflammables.		
j) limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	1,1 6,6 ; méthode de calcul, à base de données de composants		
k) pression de vapeur:	8,8 - 11.9 hPa at 25 °C alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène		
I) densité de vapeur:	No data		
m) densité relative (kg/l):	0,882 ISO 2811		

Insoluble	
; méthode de calcul, à base de données de composants	
465 - 525 °C ; méthode de calcul, à base de données de composants ; alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	
No data	
DIN2 20°C 10 - 15 s	
> 21 mm²/s, 40 °C	
Product is not explosive. However, formation of explosive steam/air mixtures is possible.	
5	
95	
0.00	

## 10. Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Réactivité:	Stable - lorsqu'il est utilisé conformément aux instructions.			
10.2. Stabilité chimique				
Stabilité:	Le produit est stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.			
10.3. Possibilité de réactions dar	ngereuses			
Conditions dangereuses:	La présence d'une flamme nue ou des matières dangereuses. Éviter tout contact du produit avec la chaleur, des étincelles, des flammes et autres sources d'inflammation.			
10.4. Conditions à éviter	10.4. Conditions à éviter			
Conditions indésirables:	Pas de données disponibles			
10.5. Matières incompatibles				
Incompatibilité:	Le produit est inerte et compatible avec la plupart de substances, à l'exception des oxydants extrêmes. Conserver dans l'emballage original.			
10.6. Produits de décomposition dangereux				
	Pas de données disponibles			

## 11. Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques Toxicité aiguë et l'évaluation de la toxicité aiguë:

PAR LA BOUCHE	Pas de données disponibles			
PAR LA PEAU	1403 mg/kg			
PAR INHALATION (4h)	14 mg/l	Méthode: méthode de calcul		

Revision No.: 6

MOBIHEL Primaire pour matières plastiques bas COV

Date d'impression: 21.04.16

## Effets aigus:

#### Irritation:

De la peau:	Oui.	
Yeux	Oui.	
Itinéraires par inhalation:	Oui, en cas des personnes sensibles.	

#### Ultrasensibilité:

De la peau:	Pas de données.
Yeux	Pas d'effet.

### Effets de nature chronique:

н.		
ш	-cc	
ш	Effets d'une exposition répétée:	1 Augun des dennées
ш	Elleis a alle exposition repetee.	H AUGUH GES GOHNEES.
ш		7.0.00 0.00 0

## 12. Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

Écotoxicité - Données sur les	Le produit contient des composants qui sont nocives pour les poissons et
composants:	l'environnement aquatique.

Nom chimique	CAS No.	Ecotoxicité conc.
alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	-	LC 50 (Marine Water), 48 h Crustaceans - Palaemonetes pugio = 8500 μg/l LC 50 (Fresh Water), 96 ur Oncorhynchus mykiss 3300 - 4093 μg/l EC 50, 48 h: Daphnies 2930 - 4400 μg/l
alliage réactif éthylbenzène, m-xylène et p-xylène	1330-20-7	C.L.50 pour l'environnement aquatique poissons = 1 - 10 mg/l C.L.50 pour l'environnement aquatique Daphnies = 1 - 10 mg/l C.L.50 pour l'environnement aquatique bactéries = 10 - 100 mg/l
acétate de n-butyle	123-86-4	EC 50, 48 h: Daphnies = 44 mg/l C.L 50 (96 heures) pour l'environnement aquatique Primephales minnows, flow test, OECD 203 Test Guidance = 18 mg/l NOEC: Desmodesmus subspicatus, development rate > 200 mg/l EC 50, 72 h: Desmodesmus subspicatus, development rate = 647,7 mg/l IC50_40 Tetrahymena pyriformis = 356 mg/l
naphta lourd (pétrole), hydrodésulfuré	64742-82-1	C.L.50 pour l'environnement aquatique poissons = 1 - 10 mg/l C.L.50 pour l'environnement aquatique Daphnies = 1 - 10 mg/l C.L.50 pour l'environnement aquatique bactéries = 1 - 10 mg/l

Revision No.: 6 9 / 11 MOBIHEL Primaire pour matières plastiques bas COV Date d'impression: 21.04.16

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

· · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Dégradation biologique:	Pas de données disponibles		
12.3. Potentiel de bioaccumulation			
Concentration biologique:	Pas de données disponibles		
12.4. Mobilité dans le sol			
Mobilité:	Pas de données		
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB			
PBT et vPvB:	PvB: Pas de données disponibles		
12.6. Autres effets néfastes			
Écotoxicité - Données sur les composants:	Sur la base de classement des composants le produit est classé parmi les produits chimiques qui peuvent avoir des effets nocifs de longue		

durée sur l'environnement aqueux.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit:	Les déchets non récupérables du produit et de son emballage doivent être éliminés conformément aux règlementations sur le traitement des déchets spéciaux et dangereux (dir.91/689/EEC, dir. 2000/532/EC).			
	No de classification du déchet : 08 01 11 Caractéristique dangereuse du déchet: H5; H3-B			
	Les procédés préconisés de l'élimination des déchets: l'incinération contrôlée à haute température ou mise en décharge contrôlée de déchets dangereux.			
Emballage:	Les emballages métalliques dont le renouvellement et la réutilisation ne s'avèrent pas rationnels sont à soumettre par priorité au recyclage dans l'industrie sidérurgique ou en décharges contrôlées de déchets (dir.94/62/EC, dir. 1999/177/EC).			

#### 14. Informations relatives au transport

	Transport sur rail et par route (RID/ADR):	Transport par mer (IMDG):	Transport aérien (IATA):
14.1. Numéro ONU	1263	1263	1263
14.2. Nom d'expédition des Nations unies	PEINTURES	PEINTURES	PEINTURES
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3
14.4. Groupe d'emballage	III	III	III

Etiquetage:	3		
No d'identific. du danger:	30	30	30
La morue de restriction en tunnels:	(D/E)		
Des quantités limitées:	forfaits: intérieure	e: = <5 unités; externe: <= 30 ur	iités
Instructions en cas d'urgence EMS:		F-E, S-E	
14.5. Dangers pour l'environnement		Non	
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Transport with respecting transport labels and the requests of transportation legislation.		
14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Ne peut pas être utilisé		

#### 15. Informations réglementaires

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

Cette fiche a été préparée en conformité avec une législation complète des produits chimiques - REACH sur les produits chimiques et la réglementation en matière de classification, l'étiquetage et l'emballage (CLP / SGH).

Le produit est sous le coup de la directive européenne (UE 2004/42), "DECO COV». Selon les termes de la directive, le produit est classé en: B.e - Finitions spéciales 800 g/l

Le produit en raison de sa (propriétés dangereuses relève de la loi du danger d'accident majeur (UE 96/82 - Seveso), est classée dans la catégorie du présent règlement.

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

N'a pas été effectuée.

#### 16. Autres informations

#### Signification des phrases H du chapitre 3:

- H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H312+H332 Nocif en cas de contact avec la peau ou inhalé.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H336 Peut provoguer somnolence ou vertiges.
- H332 Nocif par inhalation.
- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Changes from previous revisions:	Modifications par rapport à la version précédente: chapitres 2., 3., 8., 9., 11., 12., 14., 15.,16.
Literature / Data Sources:	Supplier's / manufacturer's safety data, references to toxicological databases.

Les informations contenues dans cette Fiche de données de sécurité ne concernent que le produit indiqué en forme livrée et ne sont pas garanties pour son utilisation en combinaison avec d'autres matériaux ou dans les procédés non prévus dans les notices d'utilisation. Ces renseignements sont basés sur nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de mise à jour, ils sont donnés de bonne foi. Il incombe à l'utilisateur de constater si le produit est applicable à l'usage dans ses conditions de travail spécifiques. Les indications figurant sur cette Fiche de données de sécurité décrivent les exigences en matière de sécurité concernant notre produit et ne constituent pas de garantie quant à ses propriétés. Au cas de non respect des mesures indiquées ou de l'utilisation de produit l'utilisateur est seul responsable.