

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

# swisspor Laque Bitumineuse VS BASIC

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

# Identificateur de produit

swisspor Laque bitumineuse VS BASIC

Code du produit : 20004148 UFI: GTA1-E0JH-D00U-TN3F

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

### Étape du cycle de vie

C Utilisation par les consommateurs

Utilisation étendue par les travailleurs professionnels PW

#### Secteur d'utilisation

SU21 Utilisations par des consommateurs : Ménages privés / public général / consommateurs Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, SU22 artisans)

Catégorie du produit PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants

#### Catégorie de processus

PROC8a Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des

installations non spécialisées.

PROC10 Application au rouleau ou au pinceau

Catégorie de rejet dans l'environnement

Utilisation étendue d'un adjuvant de fabrication non réactif (aucune inclusion dans ou à la ERC8d

surface de l'article, en extérieur)

**Emploi de la substance / de la préparation** Peinture primaire réactive

**Utilisations déconseillées** Environnements non ventilés

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

Société: swisspor AG

une entreprise du groupe swisspor

Rue: Bahnhofstrasse 50 CH-6312 Steinhausen Lieu: Téléphone : +41 21 948 48 48 Fax: +41 21 948 48 59 F-Mail: info@swisspor.com www.swisspor.ch Internet: M. Jacques Esseiva Interlocuteur: +41 21 948 48 56 Téléphone :

Service responsable : Lundi-Vendredi 8.00 - 17.00 heures

#### 1.4 Information d'urgence Centre d'information toxicologique Zürich : 145

Telefon: +41 (0) 21 948 48 48 Seite 1 von 18 www.swisspor.ch Telefax: +41 (0) 21 948 48 59 swisspor Laque Bitumineuse VS BASIC



# 2. Identification des dangers

# 2.1 Classification de la substance ou du mélange Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS02 flamme

Flam. Lig. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables



GHS08 danger pour la santé

Repr. 2 H361d Susceptible de nuire au foetus.

STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.



Skin Irrit. 2 H315 Provogue une irritation cutanée

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux. STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraı̂ne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2. <u>Eléments d'étiquetage</u>

#### Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

#### Pictogrammes de danger :



Mentions d'avertissement : Danger

# Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage :

Toluène xylène solvant naphta aromatique léger (pétrole) styrène

Telefon: +41 (0) 21 948 48 48
Telefax: +41 (0) 21 948 48 59

www.swisspor.ch
Seite **2** von **18**Swisspor Laque Bitumineuse VS BASIC



#### Mentions de danger :

H225
H315
H319
Provoque une irritation cutanée
Provoque une sévère irritation des yeux.

**H361d** Susceptible de nuire au fœtus.

**H336** Peut provoguer somnolence ou vertiges.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une

exposition prolongée.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence :

**P201** Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

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.

**P280** Porter gants de protection et équipement de protection du visage.

**P301+P310** EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin. **P304+P340** EN CAS D'INHALATION : transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une

position où elle peut confortablement respirer.

P370+P378 En cas d'incendie, extincteurs à poudre chimique et de CO2.

#### 2.3. Autres dangers

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Non applicable. **vPvB**: Non applicable.

Déterm	Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien		
78-93-3	Butanone	Liste II	

# 3. Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

**Description :** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux :		
CAS: 108-88-3	<u>toluène</u>	15-20%
EINECS: 203-625-9	Flam. Liq. 2 H225, Repr. 2 H361d, STOT RE	
Numéro index: 601-021-00-	2, H373, Asp. Tox. 1, H304, Skin Irrit.2,	
3	H315, STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119471310-		
51-XXXX		
CAS: 1330-20-7	<u>xylène</u>	≥5-<10%
EINECS: 215-535-7	Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373;	
Numéro index: 601-022-00-	Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute	
9	Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2,	
Reg.nr.: 01-2119488216-	H319; STOT SE 3, H335	
32-XXXX		



e: 03.10.2019	Traile le : 30.01.2024	Imprime le : 26.02.2024
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numéro index: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-	acétate de n-butyle Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	5-10%
29-XXXX Numéro CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851- 35- XXXX	solvant naphta aromatique léger (pétrole) _ Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	2,5-5%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Numéro index: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX	acétate d'éthyle STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-5%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Numéro index: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX	<u>acétone</u> Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	≤2,5%
CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Numéro index: 601-026-00- 0	styrène Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Numéro index: 601-023-00-	<u>éthylbenzène</u> Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	≤2,5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numéro index: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43- XXXX	<u>butanone</u> Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	≤2,5%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Numéro index: 601-037-00- 0	n-hexane Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Limite de concentration spécifique: STOT RE 2;H373: C ≥ 5 %	≥0,25-<2,5%
CAS: 142-82-5 EINECS: 205-563-8 Numéro index: 601-008-00-2 Reg.nr.: 01-2119475515- 33-XXXX	heptane Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥0,25-<2,5%
CAS: 61791-39-7	1H-Imidazole-1-éthanol,4,5-dihydro-, dérivés	≥0,025-<0,25%



EINECS: 263-171-2	alkylés de 2-nortall-oil.	
Reg.nr.: 01-2119931039-	Skin Corr. 1C, H314; Aquatic Acute 1,	
40-	H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4,	
XXXX	H302	

#### Indications complémentaires :

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

#### 4. Premiers secours

# 4.1 Description des mesures de premiers secours Remarques générales :

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

Ne retirer la protection respiratoire qu'après avoir retiré les vêtements contaminés.

#### Après inhalation:

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

Après contact avec la peau : Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

### Après contact avec les yeux :

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

#### Après ingestion:

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

# **4.3** Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Movens d'extinction

#### Movens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité : Jet d'eau à grand débit

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

Peut être dégagé en cas d'incendie :

Monoxyde de carbone (CO)

Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas à exclure.



#### 5.3 Conseils aux pompiers

**Equipement spécial de sécurité** : Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

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

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

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

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

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7. Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8. Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

# 7. Manipulation et stockage

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

#### Préventions des incendies et des explosions :

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

# 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités Stockage :

#### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :

Stocker dans un endroit frais.

Prévoir des sols étanches et résistant aux solvants.

Indications concernant le stockage commun : Pas nécessaire.

#### Autres indications sur les conditions de stockage :

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

Classe de stockage: 3

# 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

# Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

108-88-3 toluène



VLEP	Valeur momentanée : 384 mg/m³, 100 ppm
	Valeur à long terme : 76,8 mg/m³, 20 ppm
	R2, risque de pénétration percutanée
	0-7 xylène
VLEP	Valeur momentanée : 442 mg/m³, 100 ppm
	Valeur à long terme : 221 mg/m³, 50 ppm
	risque de pénétration percutanée
123-86	-4 acétate de n-butyle
VLEP	Valeur momentanée : 723 mg/m³, 150 ppm
	Valeur à long terme : 241 mg/m³, 50 ppm
141-78	-6 acétate d'éthyle
VLEP	Valeur momentanée : 1468 mg/m³, 400 ppm
	Valeur à long terme : 734 mg/m³, 200 ppm
67-64-1	l acétone
VLEP	Valeur momentanée : 2420 mg/m³, 1000 ppm
	Valeur à long terme : 1210 mg/m³, 500 ppm
100-42	-5 styrène
VLEP	Valeur momentanée : 200 mg/m³, 46,6 ppm
	Valeur à long terme : 100 mg/m³, 23,3 ppm
	R2, risque de pénétration percutanée, (13)
100-41	-4 éthylbenzène
VLEP	Valeur momentanée : 442 mg/m³, 100 ppm
	Valeur à long terme : 88,4 mg/m³, 20 ppm
	risque de pénétration percutanée
78-93-3	B butanone
VLEP	Valeur momentanée : 900 mg/m³, 300 ppm
	Valeur à long terme : 600 mg/m³, 200 ppm
	risque de pénétration percutanée
110-54	-3 n-hexane
VLEP	Valeur à long terme : 72 mg/m³, 20 ppm
	R2
142-82	-5 heptane
VLEP	Valeur momentanée : 2085 mg/m³, 500 ppm
	Valeur à long terme : 1668 mg/m³, 400 ppm
L	<u> </u>

DNEL			
108-88-3 to	oluène		
Oral	DNEL	8,13 mg/kg/day (worker)	
Dermique	DNEL	384 mg/kg/day (worker)	
Inhalatoire	DNEL	192 mg/m3 (worker)	
1330-20-7	xylène		
Oral	DNEL	12,5 mg/kg/day (worker)	
Dermique	DNEL	212 mg/kg/day (worker)	
Inhalatoire	DNEL	221 mg/m3 (worker)	
solvant na	solvant naphta aromatique léger (pétrole)		
Oral	DNEL	25 mg/kg/day (worker)	
Inhalatoire	DNEL	150 mg/kg/day (worker)	
141-78-6 a	cétate d'	éthyle	
Inhalatoire	DNEL	734 mg/m3 (worker)	

 Telefon:
 +41 (0) 21 948 48 48
 www.swisspor.ch
 Seite **7** von **18** 

 Telefax:
 +41 (0) 21 948 48 59
 swisspor Laque Bitumineuse VS BASIC



67-64-1 ac	67-64-1 acétone			
Dermique	DNEL	186 mg/kg/day (worker)		
Inhalatoire	DNEL	1.210 mg/m3 (worker)		
78-93-3 bu	78-93-3 butanone			
Dermique	DNEL	1.161 mg/kg/day (worker)		
142-82-5 h	142-82-5 heptane			
Dermique	DNEL	300 mg/kg/day (worker)		
Inhalatoire	DNEL	2.085 mg/m3 (worker)		

PNEC		
1330-20	-7 xylène	
PNEC	0,32 mg/l	
141-78-6 acétate d'éthyle		
PNEC	0,24 mg/l	

### 8.2. Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés Sans autre indication, voir point 7.

# Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle Mesures générales de protection et d'hygiène :

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Conserver à part les vêtements de protection.

Eviter tout contact avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

#### **Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire ; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Protection des mains :



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

# Matériau des gants

Butylcaoutchouc

Caoutchouc nitrile

#### Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.



#### Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques

**Protection du corps** : Vêtements de travail protecteurs

# 9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

**État physique :** Liquide **Couleur :** Noir

Odeur :CaractéristiqueSeuil olfactif :Non déterminé.Point de fusion/point de congélation :Non déterminé.

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition

et intervalle d'ébullition : 110-111 °C (108-88-3 toluène)

**Inflammabilité :** Facilement inflammable.

Limites inférieure et supérieure d'explosion
Inférieure : 1,2 Vol % (108-88-3 toluène)
Supérieure : 7 Vol % (108-88-3 toluène)
Point d'éclair : -19 °C (108-88-3 toluène)

**Température d'auto-inflammation :** 370 °C (123-86-4 acétate de n-butyle)

**Température de décomposition :** Non déterminé.

**pH:** Le mélange n'est pas soluble (dans l'eau). **Viscosité:** 

Viscosité cinématique : Non déterminé.

Dynamique : Non déterminé.

Solubilité:

l'eau : Pas ou peu miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur

loa): Non déterminé.

Pression de vapeur à 20 °C : 29 hPa (108-88-3 toluène)

Pression de vapeur à 50 °C:

Densité et/ou densité relative

**Densité à 20 °C :** 0,92-0,98 g/cm<sup>3</sup>

9.2. Autres informations

Aspect :

Forme: Liquide

Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour

la sécurité

**Température d'inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.



**Propriétés explosive :** Le produit n'est pas explosif ; toutefois, des

mélanges explosifs vapeur-air peuvent se

former.

Test de séparation des solvants :

**VOC (CE):** 465-500 g/l 50,69 %

**Changement d'état:** 

**Taux d'évaporation :** Non déterminé.

Informations concernant les classes de

danger physique

Substances et mélanges explosibles :néantGaz inflammables :néantAérosols :néantGaz comburants :néantGaz sous pression :néant

**Liquides inflammables :** Liquide et vapeurs très inflammables.

Matières solides inflammables : néant Substances et mélanges autoréactifs : néant Liquides pyrophoriques : néant Matières solides pyrophoriques : néant Matières et mélanges auto-échauffants : néant

Substances et mélanges qui dégagent des

gaz inflammables au contact de l'eau : néant Liquides comburants : néant Matières solides comburantes : néant Peroxydes organiques : néant

Substances ou mélanges corrosifs pour les

Métaux : néant Explosibles désensibilisés : néant

#### 10. Stabilité et réactivité

**10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.2 Stabilité chimique** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.3** Possibilité de réactions dangereuses Réactions aux agents d'oxydation puissants.

**10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.5 Matières incompatibles :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.6 Produits de décomposition dangereux :** Pas de produits de décomposition dangereux connus



# 11. Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë

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

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification			
ATE (Valeu	ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))		
Dermique	LD50	21.479 mg/kg (lapin)	

108-88-3 tolu	ène		
Oral	LD50	5.000mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	12.124 mg/kg (lapin)	
1330-20-7 xyl	ène		
Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	2.000 mg/kg (lapin)	
123-86-4-acét	ate de n-buty	le	
Oral	LD50	13.100 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)	
Inhalatoire	LC50/4h	>10,2 mg/l (rat)	
Solvant napht	a aromatique	léger (pétrole)	
Oral	LD50	>6.800 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	>3.400 mg/kg (rab)	
Inhalatoire	LC50/4h	>10,2 mg/l (rat)	
141-78-6 acét	ate d'éthyle		
Oral	LD50	4.934 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (lapin)	
100-42-5 styre	ène		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)	
Inhalatoire	LD50	24 mg/l (rat)	
100-41-4 éthy	lbenzène		
Oral	LD50	3.500 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	17.800 mg/kg (lapin)	
78-93-3 butan	78-93-3 butanone		
Oral	LD50	2.737 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	6.480 mg/kg (lapin)	
Inhalatoire	LC50/4 h	23,5 mg/l (rat)	
61791-39-7 11		-éthanol, 4,5-dihydro-, dérivés alkylés de 2-nortall-oil	
Oral	LD50	947 mg/kg (rat)	

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** : Provoque une irritation cutanée.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :** Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée :

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

### Mutagénicité sur les cellules germinales :

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

# Cancérogénicité:

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



**Toxicité pour la reproduction :** Susceptible de nuire au foetus.

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique :

Peut provoguer somnolence ou vertiges.

# Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée :

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### Danger par aspiration:

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

#### 11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés	perturbant le système endocrinien	
78-93-3	butanone	Liste II

# 12. Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

**Toxicité aquatique :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **12.2 Persistance et dégradabilité :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

**PBT:** Non applicable. **vPvB**: Non applicable.

#### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien :

Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.

#### 12.7 Autres effets néfastes :

Remarque: Nocif pour les poissons. Autres indications écologiques:

#### Indications générales :

Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

Nocif pour les organismes aquatiques.

#### 13. Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### **Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

#### Catalogue européen des déchets :

L'attribution des codes déchets doit être effectuée par type de secteur et de processus.



#### **Emballages non nettoyés:**

### **Recommandation:**

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

#### 14. Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification :

ADR, IMDG, IATA: UN1263

# 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU :

ADR: PEINTURES IMDG, IATA: PAINT

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

ADR, IMDG, IATA



**Classe:** 3 Liquide inflammables

Etiquette: 3

14.4 Groupe d'emballage :

ADR, IMDG, IATA:

**14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par

**l'utilisateur :** Attention: Liquides inflammables.

Numéro d'identification du danger (Indice Kemler) : 33 No EMS: F-E,S-E Stowage Category: B

14.7 Transport maritime en vrac

conformément aux instruments de l'OMI :Non applicable.

Indications complémentaires de transport :

**ADR** 

Quantités limitées (LQ) 5L Quantités exceptées (EQ) Code: E2

Quantité maximale nette par emballage intérieur:

30 ml

Quantité maximale nette par emballage extérieur:

500 ml

**Catégorie de transport** 2 **Code de restriction en tunnels** D/E

**IMDG** 

Limited quantities (LQ) 5L



**Excepted quantities (EQ)** Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500ml

"Règlement type" de l'ONU: UN 1263 PEINTURES, 3, II

# 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 Directive 2004/42/CE

Type de produit: PEINTURES ET VERNIS

• Sous-catégorie de produits: Impressions fixatrices

Revêtements En Phase Solvant, Valeur limite: 750 g/l

VOC: 465-500 g/l

#### Directive 2012/18/UE

**Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris. **Catégorie SEVESO** P5c LIOUIDES INFLAMMABLES

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation : 3,48

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

#### **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3) Aucun des composants n'est compris.

# Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT Aucun des composants n'est compris.

Règlement (Cl	E) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues	
108-88-3	toluène	3
67-64-1	acétone	3
78-93-3	butanone	3

Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers				
108-88-3	toluène	3		
67-64-1	acétone	3		
78-93-3	butanone	3		

#### **Prescriptions nationales:**

#### Indications sur les restrictions de travail :

Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.



Respecter les limitations d'emploi pour les femmes enceintes et pour celles qui allaitent.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique :** Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée.

#### 16. Autres informations

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. Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, article 31 tel que modifié par le règlement (UE) 2020/878.

# **Phrases importantes**

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H361d	Susceptible de nuire au foetus.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une
	exposition prolongée.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou
	d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008			
Liquides inflammables	Règles d'extrapolation		
Corrosion cutanée/irritation cutanée	La classification du mélange s'appuie		
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	généralement sur la méthode de calcul en		
Toxicité pour la reproduction	utilisant les données des substances		
Toxicité spécifique pour certains organes cibles	conformément au règlement (CE) n°		
(exposition unique)	1272/2008.		
Toxicité spécifique pour certains organes cibles			
(exposition répétée)			
Dangers pour le milieu aquatique- danger à long			
terme (chronique) pour le milieu aquatique			
Danger par aspiration	Jugement d'experts		



# Service établissant la fiche technique :

Département Sécurité du produit

Tél: +49 (0)511/9797-0

e-mail: msds@huettenes-albertus.com

Contact: Andrea Zanrosso / Simone Carollo

Date de la version précédente: 14.12.2022

Numéro de la version précédente: 1

#### Acronymes et abréviations :

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 2: Liquides inflammables — Catégorie 2 Flam. Liq. 3: Liquides inflammables — Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë — Catégorie 4

Skin Corr. 1C: Corrosion cutanée/irritation cutanée — Catégorie 1C
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée — Catégorie 2
Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire — Catégorie 2

Repr. 2: Toxicité pour la reproduction — Catégorie 2 Repr. 2: Toxicité pour la reproduction — Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) — Catégorie 3
STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) — Catégorie 1
STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) — Catégorie 2

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique - toxicité aiguë pour le milieu aquatique -

Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique - toxicité à long terme pour le milieu aquatique

Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique - toxicité à long terme pour le milieu aquatique

Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique - toxicité à long terme pour le milieu aquatique

– Catégorie 3

Annexe: Scénario d'exposition

Désignation brève du scénario d'exposition

Secteur d'utilisation

SU21 Utilisations par des consommateurs : Ménages privés / public général / consommateurs

SU22 Utilisations professionnelles : Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)



Catégorie du produit PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants

Catégorie du procédé

PROC8a Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des

installations non spécialisées.

PROC10 Application au rouleau ou au pinceau

Catégorie de rejet dans l'environnement

ERC8d Utilisation étendue d'un adjuvant de fabrication non réactif (aucune inclusion dans ou

à la surface de l'article, en extérieur)

#### Description des activités/procédés considérés dans le scénario d'exposition

Voir la section 1 de l'annexe de la fiche de données de sécurité

**Conditions d'utilisation** 

**Durée et fréquence** 5 jours de travail/semaine.

Paramètres physiques Etat physique Liquide

**Concentration de la substance dans le mélange** La substance est le composant principal.

Quantité utilisée en relation avec le temps ou l'activité

Conformément aux instructions d'utilisation.

**Autres conditions d'utilisation** 

Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition de l'environnement

Aucune mesure particulière n'est requise. Utilisation uniquement sur un sol dur

# Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition des travailleurs

Eviter le contact avec la peau.

Prendre des mesures de précaution contre les charges électrostatiques.

Conserver à l'écart des sources d'ignition - Ne pas fumer.

Utilisation extérieure.

Eviter le contact avec les yeux.

# Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur

Aucune mesure particulière n'est requise.

# Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur pendant l'utilisation du produit

N'est pas applicable.

# Mesures de gestion des risques

Protection du travailleur

Mesures de protection organisationnelles Aucune mesure particulière n'est requise.

# Mesures techniques de protection

Prévoir un équipement électrique antidéflagrant.

Veiller à une aspiration convenable sur les machines de traitement.

N'utiliser le produit que dans des systèmes fermés.

#### Mesures personnelles de protection

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec la peau.

Les femmes enceintes doivent absolument éviter toute inhalation et tout contact avec la peau.

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Eviter tout contact avec les yeux.

Lunettes de protection hermétiques



Mesures pour la protection du consommateur Assurer un marquage suffisant. Mesures de protection de l'environnement

#### Eau

Aucune mesure particulière n'est requise. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

**Sol** Empêcher la pénétration dans le sol.

Mesures pour l'élimination S'assurer que les déchets sont collectés et contenus.

#### Procédés d'élimination

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Type du déchet Conteneur partiellement vide et sale

Estimation de l'exposition

**Consommateur** N'est pas pertinente pour ce scénario d'exposition.

Guide pour l'utilisateur en aval Pas d'autres informations importantes disponibles.