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

* 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation Produit d'entretien pour plastique Unipol Dur-Plastic-Polish

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

Secteur d'utilisation
SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
SU3 Utilisations industrielles

* **Usage de la substance/du mélange**
Agent lustrant

* **Usages déconseillés**
toute utilisation non conforme

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

Fournisseur
joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16
D-51249 Bergisch Gladbach
Téléphone +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Télécopie +49 (0) 22 04 / 8 39-60
E-mail info@joke.de
Site web https://www.joke-technology.com/

Service responsable de l´information:
Téléphone +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Télécopie +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-mail (personne compétente):
sida@joke.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Vergiftungs-I-Z. Freiburg	+49 (0) 761 / 1 92 40
INERIS DRC/VIVA/EVEC, France	+33 8 2020 1816

* RUBRIQUE 2: Identification des dangers

* 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Remarque
Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

* 2.2 Éléments d'étiquetage

* **étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges
EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

* **Remarque**
Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

* 2.3 Autres dangers

* **Effets nocifs possibles sur l'environnement**

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, Annex XIII.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

* RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 Substances

non applicable

* 3.2 Mélanges

* **Composants dangereux**

n°CAS	N°CE	Nom de la substance	Concentration	Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
934242-87-2	917-488-4	Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten	7 < 10 pds %	Asp. Tox. 1; H304; EUH066	ATE(voie orale): > 15000 mg/kg ATE(voie cutanée): > 5000 mg/kg
	920-107-4	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten	5 < 7 pds %	Asp. Tox. 1; H304	ATE(voie orale): > 15000 mg/kg ATE(voie cutanée): > 3160 mg/kg
	918-973-3	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten	5 < 7 pds %	Asp. Tox. 1; H304	ATE(voie orale): > 5000 mg/kg ATE(voie cutanée): > 3160 mg/kg
	926-141-6	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques	1 < 3 pds %	Asp. Tox. 1; H304; EUH066	ATE(voie orale): > 5000 mg/kg ATE(voie cutanée): > 5000 mg/kg ATE(inhalation vapeurs): > 20 mg/L

Numéro d'enregistrement REACH	Nom de la substance
01-2119458943-27	Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
01-2119453414-43-XXX	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
01-2119458871-30	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten
01-2119456620-43-0000	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques

* **Indications diverses**
<5 % d'hydrocarbures aliphatiques.
Le produit ne contient aucune substance SVHC répertoriée > 0,1 % conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 § 59
(ATTEINDRE)

* RUBRIQUE 4: Premiers secours

* 4.1 Description des premiers secours

* **Remarques générales**
En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

* **En cas d'inhalation**
Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile.
En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

Après contact avec la peau
Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

* **Après contact avec les yeux**
Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.
En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

* **En cas d'ingestion**
Rincer la bouche abondamment à l'eau.
Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution).
NE PAS faire vomir.
Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

* 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

* **Symptômes**
Aucune donnée disponible

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

* **Informations pour le médecin**
Traitement symptomatique.

* RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

* 5.1 Moyen d'extinction

* **Moyens d'extinction appropriés**
Dioxyde de carbone (CO_2)
Extincteur à sec
mousse résistante à l'alcool
Eau en aérosol

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

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

*** Produits de combustion dangereux**

En cas d'incendie, risque de dégagement de:
Monoxyde de carbone
Dioxyde de carbone (CO_2)
Oxydes d'azote (NO_x)

5.3 Conseils aux pompiers

Equipement spécial de protection en cas d´incendie

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

*** Informations complémentaires**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant
L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

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

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

*** Pour les non-secouristes**

Utiliser un équipement de protection personnel.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

*** 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

*** Pour la rétention**

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure).

*** Pour le nettoyage**

Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

6.4 Référence à d'autres sections

Maniement sûr: voir rubrique 7
Protection individuelle: voir rubrique 8
Evacuation: voir rubrique 13

* RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

*** Mesures de protection**

Mesures usuelles de la prévention d'incendie.
Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

*** Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale**

ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

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

*** Demandes d'aires de stockage et de récipients**

Conserver le récipient bien fermé.

*** Classe de stockage**

12 liquides non combustibles qui n'appartiennent à aucune des classes de stockage indiquées ci-avant

*** Matières à éviter**

Ne pas stocker ensemble avec:
Explosifs
Aliments pour humains et animaux
Agent oxydant

*** Autres indications relatives aux conditions de stockage**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.
Température de stockage recommandée 20°C
Protéger contre:
Forte chaleur
Gel
Humidité
Radiations UV/rayonnement solaire

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

Recommandation

Voir paragraphe 1.2

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

*** 8.1 Paramètres de contrôle**

*** DNEL salarié**

n°CAS	Agent	DNEL valeur	DNEL type	Remarque
64742-82-1	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques	6.8 mg/kg	aigu dermique, court terme (systémique)	

*** PNEC**

n°CAS	Agent	PNEC Valeur	PNEC type	Remarque
64742-82-1	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques	0.0011 µg/L	eaux, eau douce	
64742-82-1	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques	0.011 µg/L	eaux, eau de mer	

*** 8.2 Contrôle de l'exposition**

*** Contrôles techniques appropriés**

*** Remarque**

Les mesures techniques et l'application de méthodes de travail adéquates ont priorité sur l'utilisation d'équipements de protection personnelle.
Dispositifs fermés

* **Protection individuelle**

* **Protection yeux/visage**
lunettes assurant une protection complète des yeux
EN 166

* **Protection des mains**
Lors de contact fréquents avec les mains
Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungsstärke]: EN 374, FKM, 480 min., 0,4mm
Informations sur le matériau des gants [type / type, épaisseur, temps de pénétration, force]: butyle, 0.5 mm, > = 8 h
Informations sur le matériau des gants [type / type, épaisseur, temps de pénétration, force]: CR, 0,5 mm, >=8 h
Informations sur le matériau des gants [type / type, épaisseur, temps de pénétration, force]: NBR, 0,35 mm, >=8 h
Informations sur le matériau des gants [type / type, épaisseur, durée de perméation / durée de mouillage, force de mouillage]: PVC,> 0,5 mm,> 480 min.
normes DIN/EN
EN ISO 374
Avant l'emploi, vérifier l'étanchéité/la perméabilité.
Si les gants doivent être réutilisés, les nettoyer avant de les retirer et les conserver dans un endroit bien ventilé.

* **Protection corporelle:**
blouse de laboratoire
Protection du corps appropriée:

* **Protection respiratoire**
Non requis pour une manipulation normale.
Une protection respiratoire est nécessaire lors de:
ventilation insuffisante
dépassement de la valeur limite
formation d'aérosol ou de nébulosité
dégagement de poussière
Appareil de protection respiratoire approprié:
Appareil avec filtre à particules (EN 143)
Type de filtre P2-3
La classe des filtres de protection respiratoire doit absolument être adaptée à la concentration max.du polluant (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant être produit. En cas de dépassement, il faut utiliser des appareils indépendants!
Il faut respecter les limitations du temps de port selon la Loi GefStoffV en relation avec les règles pour l'utilisation d'appareils de protection respiratoires.

Risques thermiques
Aucune donnée disponible

* **Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**

* **Remarque**
cette information n'est pas disponible.

* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

* 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

* **État physique**
liquide
visqueux

* **Couleur**
bleu clair

Odeur
caractéristique

Données de sécurité

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Seuil olfactif:	non déterminé		
Point de fusion/point de congélation	non déterminé		
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	non déterminé		
inflammabilité	non déterminé		
Limites inférieure et supérieure d'explosion	non déterminé		
Point éclair	non déterminé		
Température d'auto-inflammabilité	non déterminé		
Température de décomposition	non déterminé		
pH	8- 10		
Viscosité	(cinématique) > 1008 mm²/s (40°C)	DIN 53019	
solubilité(s)	non déterminé		
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	≥ 5.03		Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
Pression de vapeur	non déterminé		
Densité et densité relative	1.2- 1.4 g/cm³		
Densité de vapeur relative	non déterminé		
caractéristiques des particules	non déterminé		

* **9.2 Autres informations**

* **Autres caractéristiques de sécurité**

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Teneur en corps solides	30- 32 %		

* **Autres informations**
Pas de combustion auto-entretenue.

* RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

cette information n'est pas disponible.

*** 10.2 Stabilité chimique**

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

*** 10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

*** 10.4 Conditions à éviter**

Dégagement de chaleur.
Lumière directe du soleil.

*** 10.5 Matières incompatibles**

Matières à éviter
Comburant, fortes
Agent réducteur, fortes

*** 10.6 Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie: monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.
Oxydes d'azote (NOx)

* RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

*** Toxicité aiguë**

*** Données d'animaux**

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité orale aiguë	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques DL50: > 5000 mg/kg Espèce Rat		
	n°CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten DL50: > 15000 mg/kg Espèce Rat	OCDE 423	
	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten DL50: > 15000 mg/kg Espèce Rat	OCDE 401	
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten DL50: > 5000 mg/kg Espèce Rat	OCDE 401	

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité dermique aiguë	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques DL50: > 5000 mg/kg Espèce Rat		
	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten DL50: > 3160 mg/kg Espèce Lapin	OCDE 402	
	n°CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten DL50: > 5000 mg/kg Espèce Lapin	OCDE 402	
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten DL50: > 3160 mg/kg Espèce Lapin	OCDE 402	
Toxicité inhalatrice aiguë	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques Toxicité inhalatrice aiguë (vapeur) CL50: > 20 mg/L Espèce Rat Temps d'exposition 4 h		

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

* **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

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

* **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

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

* **Sensibilisation respiratoire**

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

* **Sensibilisation cutanée**

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

*** Mutagénicité sur les cellules germinales**

*** Estimation/classification**

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

*** Cancerogénité**

*** Estimation/classification**

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

*** Toxicité pour la reproduction**

*** Estimation/classification**

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

*** Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

*** STOT SE 1 et 2**

*** Estimation/classification**

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

*** STOT SE 3**

*** Irritation des voix respiratoires**

*** Estimation/classification**

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

*** Effet narcotique**

*** Estimation/classification**

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

*** Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée**

*** Estimation/classification**

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

*** Danger par aspiration**

*** Estimation/classification**

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

11.2 Informations sur les autres dangers

Aucune donnée disponible

* RUBRIQUE 12: Informations écologiques

* 12.1 Toxicité

*** Toxicité aquatique**

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité aigüe (à court terme) pour le poisson	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques CL50: > 1000 mg/L Espèce Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) Durée du test 96 h		

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten LL50 > 87556 mg/L Espèce Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) Durée du test 96 h		
Toxicité chronique (à long terme) pour les poissons	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Espèce Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) Durée du test 28 d		
	n°CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Espèce Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) Durée du test 28 d		
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten NOEC > 1000 mg/L Espèce Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) Durée du test 28 d		
Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les crustacés	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten EL50 > 42958 mg/L Durée du test 48 h		
	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques EC50 1000 mg/L Espèce Daphnia magna (puce d'eau géante) Durée du test 48 h		

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité chronique (à long terme) pour les invertébrés aquatiques	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Espèce Daphnia magna (puce d'eau géante) Durée du test 21 d		
	n°CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Espèce Daphnia magna (puce d'eau géante) Durée du test 21 d		
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten NOEC 5 mg/L Espèce Daphnia magna (puce d'eau géante) Durée du test 21 d		
Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les algues et les cyanobactéries	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques ErC50: > 1000 mg/L Espèce Pseudokirchnerella subcapitata Durée du test 72 h	OCDE 201	
	n°CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten ErC50: > 1000 mg/L Espèce Pseudokirchneriella subcapitata Durée du test 72 h	OCDE 201	
	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten ErC50: > 1000 mg/L Espèce Pseudokirchneriella subcapitata Durée du test 72 h	OCDE 201	

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten ErC50: > 3200 mg/L Espèce Skeletonema costatum Durée du test 72 h		
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten > 100 mg/L Durée du test 3 h	OCDE 209	
Toxicité aquatique chronique (à long terme) pour les algues et cyanobactéries	non déterminé		
Toxicité sur autres organismes aquatiques	non déterminé		
Toxicité sur les microorganismes	non déterminé		

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

*** 12.2 Persistance et dégradabilité**

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Biodégradation	Taux de décomposition 69 % Durée du test 28 d	OCDE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques

* **Estimation/classification**
Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).

*** 12.3 Potentiel de bioaccumulation**

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Facteur de bioconcentration (FBC)	Facteur de bioconcentration (FBC) 144.3		n°CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
Facteur de bioconcentration (FBC)	Facteur de bioconcentration (FBC) ≥ 207.7		Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
Facteur de bioconcentration (FBC)	Facteur de bioconcentration (FBC) 22		Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Facteur de bioconcentration (FBC)	Facteur de bioconcentration (FBC) 144.3		Hydrocarbures, C11-C14,n-alcanes, isoalcanes, cyclènes, < 2 % d'aromatiques

* **12.4 Mobilité dans le sol**

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

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

12.7 Autres effets nocifs

* **Autres informations écotoxicologiques**

* **Informations complémentaires**
Eviter le déversement de produit dans les eaux et aussi dans les canalisations reliées aux stations d'épuration.

* RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

* **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

* **Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV**

Code des déchets produit	Désignation des déchets
120120 *	déchets de meulage et matériaux de meulage contenant des substances dangereuses

Code des déchets conditionnement	Désignation des déchets
150110 *	emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

* **Élimination appropriée / Produit**
L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

* **Élimination appropriée / Emballage**
Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

* **Remarque**
Selon la branche professionnelle et le processus, la classification dans une catégorie de déchets doit être effectuée conformément à la directive allemande EAVK.
Remise à une entreprise d'élimination de déchets agréée.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport par voie terrestre (ADR/RID)	Transport maritime (IMDG)	Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification	-	-	-
14.2 Nom d'expédition des Nations unies	-	-	-
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	-	-	-
14.4 Groupe d'emballage	-	-	-
14.5 Dangers pour l'environnement	Non	Non	Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée disponible

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

non applicable

Modes de transport

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Remarque
Non classifié pour cette voie de transport.

Transport maritime (IMDG)

Remarque
Non classifié pour cette voie de transport.

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

Remarque
Non classifié pour cette voie de transport.

* RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Aucune donnée disponible

*** 15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Des évaluations de la sécurité chimique ont été effectuées pour les substances contenues dans ce mélange.

* RUBRIQUE 16: Autres informations

* **Indications de changement**
* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente

* **Abréviations et acronymes**

REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques
SU: catégorie d'utilisation
CLP: Classification, étiquetage et emballage
PBT: persistant, bioaccumulable et toxique
vPvB: très persistantes et très bioaccumulables
CAS: Chemical Abstracts Service
SCL: Specific concentration limit
ATE: Estimation de la toxicité aiguë
Asp. Tox. 1: Toxicité par aspiration, Catégorie 1
CO2: Dioxyde de carbone
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
DNEL: dose dérivée sans effet
PNEC: Concentration prédite sans effet
DIN: Institut allemand de normalisation
EN: Norme européenne
ISO: L'Organisation internationale de normalisation
OECD: Organisation de Coopération et de Développement Économiques
LD50: Dose létale 50%
LC50: Concentration létale médiane
STOT: Toxicité spécifique pour certains organes cibles
LL50: Niveau létale 50 %
NOEC: Concentration sans effet observé
EL50: Niveau effectif 50 %
EC50: concentration efficace 50%
ErC50: Concentration efficace 50 % (concentration d'inhibition) du taux de croissance
BCF: Facteur de bioconcentration
AVV: Ordonnance de transfert de déchets (DE)
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: Marchandises dangereuses dans le transport maritime international
ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale
IATA: International Air Transport Association
DGR: Règlement sur les marchandises dangereuses (IATA)
IMO: International Maritime Organization
WGK: classe risque aquatique

* **Références littéraires et sources importantes des données**

http://echa.europa.eu/.
Fiches techniques du fabricant

* **Indications diverses**

La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (UE) 2020/878 de la Commission
modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006.
Respecter la legislation nationale et locale en vigueur relative à des produits chimiques.
Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

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

* **Indications de changement**

* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente