Page: 1/13

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

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

· 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Quartz PolishCode du produit: 10945, 11949

· UFI: G2V1-A0CE-C00V-0EDR

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

**déconseillées** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Emploi de la substance / de la

<u>préparation</u> Produit de polissage

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

· Producteur/fournisseur: AKEMI - Chemisch-technische Spezialfabrik GmbH

Lechstraße 28 D 90451 Nürnberg Tel. +49(0)911 - 642960 Fax. +49(0)911 - 644456 e-mail info@akemi.de

AKEMI®

Service chargé des

renseignements: Laboratoire

• 1.4 Numéro d'appel d'urgence Département Produits et Sécurité AKEMI chemisch technische Spezialfabrik

GmbH

Tel. +49(0)911-64296-59 Horaires de bureau :

du Lundi au Jeudi de 7:30 à 16:30

le Vendredi de 7:30 à 13:30

ORFILA (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59 Centres Antipoison et de Toxicovigilance

ANGERS: 02 41 48 21 21 BORDEAUX: 05 56 96 40 80 LILLE: 0800 59 59 59 LYON: 04 72 11 69 11

MARSEILLE: 04 91 75 25 25 NANCY: 03 83 22 50 50 PARIS: 01 40 05 48 48

STRASBOURG: 03 88 37 37 37 TOULOUSE: 05 61 77 74 47

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

### · 2.1 Classification de la substance ou du mélange

· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.

Aquatic Chronic 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## · 2.2 Éléments d'étiquetage

· Etiquetage selon le règlement (CE)

n° 1272/2008

· Pictogrammes de danger

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

GHS02 GHS09

· Mention d'avertissement

Attention

· Composants dangereux

déterminants pour l'étiquetage:

Néant.

· Mentions de danger H22

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

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

long terme.

· Conseils de prudence P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le

récipient ou l'étiquette.

(suite page 2)



MENT®

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish (suite de la page 1) P102 Tenir hors de portée des enfants. P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions. 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 P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation P501

· Indications complémentaires:

locale/régionale/nationale/internationale. EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

· 2.3 Autres dangers

· Résultats des évaluations PBT et vPvB

· PBT: Non applicable. · vPvB: Non applicable.

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

· 3.2 Mélanges

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

· Composants dangereux:	Composants dangereux:		
CAS: 13475-82-6 EINECS: 236-757-0 Reg.nr.: 01-2119490725-29	2,2,4,6,6-pentamethylheptan Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413 EUH066	25-50%	
Numéro CE: 923-037-2 Reg.nr.: 01-2119471991-29-xxxx	Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, <2% aromatics Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	25-50%	
CAS: 64741-65-7 EINECS: 265-067-2 Numéro index: 649-275-00-4 Reg.nr.: 01-2119472146-39	naphta lourd (pétrole), alkylation Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413 EUH066	_ 1-5%	
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Numéro index: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<1%	
· Indications complémentaires:	Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.		

#### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

· 4.1 Description des mesures de premiers secours

· Remarques générales: Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit. · Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles. Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

· Après contact avec la peau:

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien · Après contact avec les yeux:

les paupières.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale. · Après ingestion:

(suite page 3)



Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

(suite de la page 2)

**AKEMI®** 

· 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

· 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Pas d'autres informations importantes disponibles. nécessaires

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

5.1 Moyens d'extinction

· Moyens d'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les fovers 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

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

· 5.3 Conseils aux pompiers · Equipement spécial de sécurité:

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

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

· 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et

procédures d'urgence · 6.2 Précautions pour la Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

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.

# **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

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

Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

· 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.

 Indications concernant le stockage commun:

Pas nécessaire.

· Autres indications sur les conditions de stockage:

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

Classe de stockage:

(suite page 4)



(suite de la page 3)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

· 7.3 Utilisation(s) finale(s)

particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

## · 8.1 Paramètres de contrôle

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

## 67-63-0 2-propanol

VLEP Valeur momentanée: 980 mg/m³, 400 ppm

#### · DNEL

### 67-63-0 2-propanol

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	26 mg/kg bw/day (BEV)
Dermique	DNEL ( Langzeit-wiederholt)	
		319 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalatoire	DNEL (Langzeit-wiederholt)	500 mg/m³ Air (ARB)
		89 mg/m³ Air (BEV)

## · PNEC

### 67-63-0 2-propanol

PNEC (wässrig) 2.251 mg/l (KA)

140,9 mg/l (MW) 140,9 mg/l (SW) 140,9 mg/l (WAS)

PNEC (fest)

28 mg/kg Trockengew (BO)

552 mg/kg Trockengew (MWS) 552 mg/kg Trockengew (SWS)

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

## · 8.2 Contrôles 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:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits

chimiques.

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

animaux.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols. Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau. Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

Protection préventive de la peau avec une crème de protection.

Nettoyer soigneusement la peau immédiatement après une manipulation du produit.

· Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

• Protection des mains: Une protection préventive de la peau en utilisant des produits protecteurs de la

peau est recommandée.

Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la

recommande la crème protectrice de la peau suivante pour une protection

préventive sans utilisation de gants de protection:

STOKODERM (http://www.stoko.com

recommande la crème protectrice de la peau suivante pour une protection

préventive et avec utilisation des gants de protection:

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

(suite de la page 4)

STOKO EMULSION (http://www.stoko.com)

recommande la crème de protection de la peau suivante pour un suivi purifiant de la peau après manipulation:

FRAPANTOL (http://ww.stoko.com)

recommande la crème protectrice suivante pour un suivi soignant de la peau après travail:

STOKO VITAN (http://www.stoko.com)

Les directives relatives à l'utilisation du produit référencé sous «gants protecteurs» doivent être conformes aux spécifications CEE-Directive 89/686/EWG et à la Norme EN374 qui en résulte, comme par exemple le type de gant indiqué ici-après. Lors des essais conformes à la EN374 dans les laboratoires de la société KCL avec des échantillons tests de différents types de gants recommandés, ceux-ci ont évalués les temps pendant lesquels le gant est résistant aux substances chimiques. Ces recommandations sont valables uniquement pour le produit livré et cité dans la fiche de sécurité et pour la fonction indiquée. En cas de dissolution dans ou lors du mélange avec d'autres substances et en cas de conditions non-conformes à la Norme EN374, il est vivement recommandé de contacter le fournisseur des gants CE-approuvés (par exemple KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).



# 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

Caoutchouc fluoré (Viton)

Caoutchouc nitrile

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

 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.

Valeur pour la perméabilité: taux ≤ 6, 480 min

· Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:

Caoutchouc nitrile

Camatril (KCL, Art No. 730, 731, 732, 733)

Caoutchouc fluoré (Viton) Vitoject (KCL, Art No. 890)

Des gants dans les matériaux suivants sont appropriés comme protection contre les éclaboussures:

Gants en néoprène Nitopren (KCL, Art\_No. 717)

 Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:

Gants en cuir Gants en tissu épais

· Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection hermétiques

· <u>Protection du corps:</u> Vêtements de travail protecteurs

(suite page 6)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

(suite de la page 5)

# RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales.

· Couleur: Crème · Odeur: Douce

Non déterminé. · Point de fusion/point de congélation:

· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

· Inférieure: 0.6 Vol % · Supérieure: 7 Vol % · Point d'éclair 47 °C · Température d'inflammation: 240 °C

Non déterminé. · pH

non applicable

180 °C

· Viscosité:

· Viscosité cinématique Non déterminé. 250 mPas · Dynamique à 20 °C:

· Solubilité

· l'eau:

Pas ou peu miscible 1 hPa

· Pression de vapeur à 20 °C: Densité et/ou densité relative

· Densité à 20 °C: 0,79 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'auto-inflammation

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges

explosifs vapeur-air peuvent se former.

· Teneur en solvants:

84,7 % Solvants organiques: · Teneur en substances solides: 10,3 %

· Informations concernant les classes de danger physique

· Substances et mélanges explosibles

néant

· Gaz inflammables

néant

· Aérosols

néant

· Gaz comburants

néant

· Gaz sous pression

néant

· Liquides inflammables

Liquide et vapeurs inflammables.

(suite page 7)



Page: 7/13

# **AKEMI**®

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

(suite de la page 6)

· Matières solides inflammables

néant

· Substances et mélanges autoréactifs

néant

· Liquides pyrophoriques

néant

· Matières solides pyrophoriques

néant

· Matières et mélanges auto-échauffants

· 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

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.2 Stabilité chimique

· Décomposition thermique/ conditions à éviter:

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

· 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

10.4 Conditions à éviter

Réactions aux agents d'oxydation puissants. Pas d'autres informations importantes disponibles. Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.5 Matières incompatibles: · 10.6 Produits de décomposition

dangereux:

Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

(suite page 8)



MENT®

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

(suite de la page 7)

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

· 11.1 Informations	sur les classes	s de danger telles	que définies dans l	e rèalement (Cl	E) 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:			antes pour la classification:
13475-82-6 2,2,4,6,6-pentamethylheptan			amethylheptan
	Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
	Inhalatoire	LC50/8h	>5 ppm (rat)
	Hydrocarb	ons, C10-C12,	Isoalkanes, <2% aromatics
	Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
	Inhalatoire	LC50/8h	>5 mg/l (rat)
64741-65-7 naphta lourd (pétrole), alkylation		(pétrole), alkylation	
	Oral	LD50	>6.000 mg/kg (rat)
	Dermique	LD50	>3.000 mg/kg (rbt)
	Inhalatoire	LC50/4 h	>7,8 mg/l (rat)
67-63-0 2-propanol		ropanol	
	Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
			5.840 mg/kg (rat) (OECD 401)
		NOAEL-Werte	400 mg/kg (rat)
	Dermique	LD50	13.900 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
	Inhalatoire	LC50/8h	47,5 ppm (rat)
		LC50/4 h	>25 mg/l (rat)
		LC50	25.000 mg/m3 (rat)
		LC50/48h	>100 mg/l (Leuciscus idus)

Corrosion cutanée/irritation

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

remplis.

· Lésions oculaires graves/irritation

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

· Sensibilisation respiratoire ou cutanée

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

remplis.

· Mutagénicité sur les cellules

· Toxicité pour la reproduction

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

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

· Cancérogénicité remplis.

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

· Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition

unique

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

remplis.

· Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition

répétée

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

remplis.

· Danger par aspiration Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis.

(suite page 9)



Page: 9/13

**AKEMI®** 

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

# · 11.2 Informations sur les autres dangers

(suite de la page 8)

	1112 111101	mationo dal locatation dalligoro	
· Propriétés perturbant le système endocrinien			
	541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Liste II
	540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxan	Liste II
	556-67-2	octaméthylcyclotétrasiloxane	Liste II, III

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

## · 12.1 Toxicité

<ul> <li>Toxicité aquatique:</li> <li>13475-82-6 2,2,4,6,6-pentamethylheptan</li> <li>IC50/72h</li></ul>	
IC50/72h >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50/48h >1.000 mg/l (daphnia magna)	
EC50/48h >1.000 mg/l (daphnia magna)	
LC50/96h >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	
Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, <2% aromatics	
EL0/48h 1.000 mg/l (daphnia magna)	
EL0/72h 1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	
LL0/96h 1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	
NOELR/72h   1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOELR/21d <1 mg/l (daphnia magna)	
67-63-0 2-propanol	
EC50/24h 9.714 mg/l (daphnia magna)	
EC50 >1.000 mg/l (BES)	
LC50/24h 9.714 mg/l (daphnia magna)	
EC50/15min 22.000 mg/l (Photobac. phosphoreum)	
IC50/72h >1.000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)	
EC10/18h 5.175 mg/l (pseudomonas putida) (DIN 38412)	
EC50/48h 13.299 mg/l (daphnia magna)	
EC50/72h >1.000 mg/l (green alge)	
>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)	
LC50/96h 6.550 mg/l (piscis)	
9.640 mg/l (Pimephales promelas)	

# 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 12.3 Potentiel de

bioaccumulation
 12.4 Mobilité dans le sol
 Pas d'autres informations importantes disponibles.
 Pas d'autres informations importantes disponibles.

## · 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

 $\begin{array}{ccc} \cdot & & & & & \\ \hline PBT: & & & & \\ \cdot & vPvB: & & & \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{ccc} & & & \\ Non \ applicable. \end{array}$ 

# 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

· Autres indications écologiques:

· <u>Indications générales:</u> Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe

phréatique, les eaux ou les canalisations.

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

(suite page 10)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

(suite de la page 9)

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· 13.1 Méthodes de traitement des déchets

<u>Recommandation:</u> Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer

dans les égouts.

· Catalogue européen des déchets

16 00 00 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS SUR LA LISTE

16 03 00 loupés de fabrication et produits non utilisés

16 03 06 déchets d'origine organique autres que ceux visés à la rubrique 16 03 05

· Emballages non nettoyés:

· Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors,

après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

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

· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification · ADR, IMDG, IATA	UN3295
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	
ADR	3295 HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A.
	(Hydrocarbons, C10-C12, Isoalkanes, <2% aromatics,
	2,2,4,6,6-pentamethylheptan), DANGEREUX POUR
	L'ENVIRONNEMENT
· <u>IMDG</u>	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-
	C12, Isoalkanes, <2% aromatics, 2,2,4,6,6-
	pentamethylheptan), MARINE POLLUTANT
· <u>IATA</u>	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-
	C12, Isoalkanes, <2% aromatics, 2,2,4,6,6-
	pentamethylheptan)

## · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR





· <u>Classe</u> · Étiquette 3 (F1) Liquides inflammables.

3

·IMDG





Class

3 Liquides inflammables.

3

· <u>Label</u> · IATA



· Class 3 Liquides inflammables.

(suite page 11)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish (suite de la page 10) ·Label 3 · 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA Ш 14.5 Dangers pour l'environnement · Marine Pollutant: Signe conventionnel (poisson et arbre) · Marquage spécial (ADR): Signe conventionnel (poisson et arbre) · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention: Liquides inflammables. · Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): F-E,S-D · No EMS: Stowage Category · 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI Non applicable. · Indications complémentaires de transport: · ADR · Quantités limitées (LQ) 5L Code: E1 · Quantités exceptées (EQ) Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml Catégorie de transport · Code de restriction en tunnels D/E · IMDG · Limited quantities (LQ) 51 Code: E1 Excepted quantities (EQ) Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml · "Règlement type" de l'ONU: UN 3295 HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A. (HYDROCARBONS, C10-C12, ISOALKANES, <2% AROMATICS, 2,2,4,6,6-PENTAMETHYLHEPTAN), 3, III, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

# RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- · 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses

désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
Catégorie SEVESO E2 Danger pour l'environnement aquatique

P5c LIQUIDES INFLAMMABLES

· Quantité seuil (tonnes) pour

l'application des exigences

relatives au seuil bas 200 t

· Quantité seuil (tonnes) pour

l'application des exigences

relatives au seuil haut 500 t

· RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006

ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

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.

(suite page 12)



# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

(suite de la page 11)

**AKEMI**®

· 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 (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

- · Prescriptions nationales:
- · Classe de pollution des eaux: Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.
- · Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

Aucun des composants n'est compris.

 VOC EU 665,0 q/l

· 15.2 Évaluation de la sécurité

chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

#### **RUBRIQUE 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.

· Phrases importantes H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

> H226 Liquide et vapeurs inflammables.

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

respiratoires.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

long terme.

H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

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

peau.

· Service établissant la fiche

technique: Laboratoire 20.10.2021 · Date de la version précédente:

· Numéro de la version précédente:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de · Acronymes et abréviations:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

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 SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 2: Liquides inflammables - Catégorie 2 Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2

(suite page 13)

Page: 13/13

# **AKEMI®**

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 25.04.2022 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 25.04.2022

Nom du produit: Quartz Polish (suite de la page 12) STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) - Catégorie 3 Asp. Tox. 1: Danger par aspiration - Catégorie 1

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

Catégorie 2

Aquatic Chronic 4: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique –

Catégorie 4