

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 1 de 14

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

ARENAS-oxydes

UFI: 9D70-Q046-8009-QU0Y

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

Produit pour la désinfection professionnelle

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

Société: JOHANNES KIEHL KG  
Rue: Robert-Bosch-Str. 9  
Lieu: D-85235 Odelzhausen  
Téléphone: +49 8134 9305-0 Téléfax: +49 8134 6466  
E-mail: info@kiehl-group.com  
Interlocuteur: Département de laboratoire  
Internet: www.kiehl-group.com  
Service responsable: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199  
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:**

France: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Belgique: +32 70 245 245 (gratuit, 24h/24 et 7j/7) ou +32 2 264 96 30 (tarif normal)  
Luxembourg: + 352 8002 5500

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290  
Self-react. F; H242  
Acute Tox. 4; H302  
Acute Tox. 4; H312  
Acute Tox. 4; H332  
Skin Corr. 1A; H314  
Eye Dam. 1; H318  
STOT SE 3; H335  
Aquatic Chronic 1; H410

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage**

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ARENAS-oxydes

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 2 de 14

#### Règlement (CE) n° 1272/2008

##### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

Peracetic Acid / Hydrogen Peroxide

**Mention** Danger

**d'avertissement:**

**Pictogrammes:**



##### Mentions de danger

H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  
H290 Peut être corrosif pour les métaux.  
H302+H312+H332 Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

##### Conseils de prudence

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.  
P234 Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.  
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P308+P311 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
P391 Recueillir le produit répandu.

##### Étiquetage particulier de certains mélanges

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

#### 2.3. Autres dangers

Aucun à notre connaissance.

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

#### 3.2. Mélanges

##### Caractérisation chimique

conforme à 648/2004/CE: acides organiques, Peroxydes

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 3 de 14

**Composants pertinents**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)			
7722-84-1	Peroxyde d'hydrogène en solution 35%			25 - < 30 %
	231-765-0	008-003-00-9	01-2119485845-22	
	Ox. Liq. 1, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H271 H332 H302 H314 H318 H335 H412			
64-19-7	Acide acétique			5 - < 10 %
	200-580-7	607-002-00-6	01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H226 H314 H318			
79-21-0	Acide peracétique ... %			1 - < 5 %
	201-186-8	607-094-00-8	01-2119531330-56	
	Flam. Liq. 3, Org. Perox. D, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H242 H332 H312 H302 H314 H400 H410			

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
	Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA		
7722-84-1	231-765-0	Peroxyde d'hydrogène en solution 35%	25 - < 30 %
	par inhalation: CL50 = >0,17 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 1,5 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: DL50 = >5000 mg/kg; par voie orale: DL50 = 415 mg/kg Ox. Liq. 1; H271: >= 70 - 100 Ox. Liq. 2; H272: >= 50 - < 70 Skin Corr. 1A; H314: >= 70 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 50 - < 70 Skin Irrit. 2; H315: >= 35 - < 50 Eye Dam. 1; H318: >= 8 - < 50 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 8 STOT SE 3; H335: >= 35 - 100		
64-19-7	200-580-7	Acide acétique	5 - < 10 %
	par voie orale: DL50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25		
79-21-0	201-186-8	Acide peracétique ... %	1 - < 5 %
	par inhalation: ATE = 11 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 1,5 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: ATE = 1100 mg/kg; par voie orale: ATE = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100		

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1. Description des mesures de premiers secours**

**Indications générales**

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Après inhalation**

Amener la victime à l'air libre.

En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.

Ne pas pratiquer de respiration artificielle par bouche-à-bouche ou par bouche-à-nez. Utiliser un équipement/des appareils appropriés.

Appeler immédiatement un médecin.

**Après contact avec la peau**

Rincer à l'eau. Ne PAS utiliser des solvants ou des diluants.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

Appeler immédiatement un médecin.

**Après contact avec les yeux**

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, également sous les paupières. Pendant au moins 10 minutes.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 4 de 14

Appeler immédiatement un médecin.

**Après ingestion**

Rincer la bouche.

Faire boire immédiatement beaucoup d'eau.

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Éviter le vomissement si possible.

Appeler immédiatement un médecin.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Tout moyen d'extinction possible.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin. Le produit lui-même ne brûle pas.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Mesures d'urgence en cas de dispersion accidentelle:

Appareil respiratoire avec filtre combiné vapeurs/particules (EN 141).

A2B2E2K1P2 (Draeger)

OV/AG (3M)

ABEK2P3 (3M)

**Pour les non-secouristes**

Utiliser un équipement de protection personnel.

**Pour les secouristes**

Utiliser un équipement de protection personnel.

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

Ne pas déverser dans les eaux de surface.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Pour la rétention**

Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Colmater les bouches de canalisations.

Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

**Pour le nettoyage**

Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine).

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

**Autres informations**

Rincer le produit écoulé avec beaucoup d'eau.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ARENAS-oxydes

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 5 de 14

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

#### Consignes pour une manipulation sans danger

- Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

#### Préventions des incendies et explosion

- Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

- Pratiques générales d'hygiène industrielle.

#### Information supplémentaire

- Ne pas fermer hermétiquement le récipient.
- Éviter la formation d'aérosols.

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

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

- Conserver dans le conteneur original. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
- Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.

#### Conseils pour le stockage en commun

- Éviter le contact avec la nourriture et la boisson.
- Tenir à l'écart des matières combustibles.
- Produits incompatibles: Voir également section 10

#### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

- Conserver le récipient bien fermé. Stocker uniquement en position verticale.
- Ne jamais retourner du produit non utilisé dans le récipient de stockage.
- Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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

- Ces informations ne sont pas disponibles.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
64-19-7	Acide acétique	10	25		VME (8 h)	
		20	50		VLE (15 min)	
7722-84-1	Peroxyde d'hydrogène	1	1,5		VME (8 h)	

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

- Non demandé.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage

- Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166

##### Protection des mains

- Gants de protection
- Recommandation : des gants en latex naturel contenant du polychloroprène d'une épaisseur de 0,6 mm atteignent une durée de protection de minimum 8 heures (correspond au niveau de performance à la perméation 6 selon la norme européenne EN 374) et une résistance au "gonflement" de < 15 %.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ARENAS-oxydes

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 6 de 14

#### Protection de la peau

Porter un vêtement de protection approprié.

#### Protection respiratoire

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés. (EN 14387)

#### Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

L'état physique:	liquide	
Couleur:	incolore	
Odeur:	piquante	
		<b>Testé selon la méthode</b>
Point de fusion/point de congélation:	env. -28 °C	
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	non applicable	
Inflammabilité:	non applicable	
Limite inférieure d'explosivité:	non applicable	
Limite supérieure d'explosivité:	non applicable	
Point d'éclair:	non déterminé	
Température d'auto-inflammation:	395 °C	
Température de décomposition:	> 60 °C	
pH-Valeur (à 20 °C):	env. 0,5	K-QP1012C
Viscosité cinématique: (à 20 °C)	1,19 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
Hydrosolubilité: (à 20 °C)	complètement miscible	
Solubilité dans d'autres solvants		
indéterminé		
Coefficient de partage n-octanol/eau:	non déterminé	
Pression de vapeur:	27 hPa	
Densité (à 20 °C):	1,12 g/cm <sup>3</sup>	K-QP1012E
Densité de vapeur relative:	non déterminé	
Caractéristiques des particules:	non applicable	

### 9.2. Autres informations

#### Informations concernant les classes de danger physique

Dangers d'explosion	
donnée non disponible	
Température d'inflammation spontanée	
solide:	non applicable
gaz:	non applicable
Propriétés comburantes	
Sans rapport	

#### Autres caractéristiques de sécurité

Taux d'évaporation:	non déterminé
Teneur en corps solides:	non déterminé
Point de sublimation:	non applicable
Point de ramollissement:	non applicable

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 7 de 14

Point d'écoulement: non applicable  
Viscosité dynamique: non déterminé  
Durée d'écoulement: non déterminé

**Information supplémentaire**

Oxydant

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Oxydant. Le contact avec d'autres matières peut provoquer un feu.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Se décompose en présence de solutions alcalines.

**10.4. Conditions à éviter**

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

Ne pas exposer a des températures supérieures à 35 °C.

**10.5. Matières incompatibles**

alcalis, Agents réducteurs, Impuretés, Des métaux

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Vapeur d'eau, L'oxygène

**Information supplémentaire**

Ne pas mélanger avec d'autres détergents ou produits chimiques.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicité aiguë**

Nocif en cas d'ingestion.

Nocif par contact cutané. (Sur la base des données de contrôle)

Nocif par inhalation.

**ETAmél calculé**

ATE (orale) &gt; 2000 mg/kg; ATE (cutanée) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) &gt; 5 mg/l

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 8 de 14

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
7722-84-1	Peroxyde d'hydrogène en solution 35%				
	orale	DL50 mg/kg	415	rat	
	cutanée	DL50 mg/kg	>5000	lapin	
	inhalation (4 h) vapeur	CL50 mg/l	>0,17	rat	
	inhalation poussières/brouillard	ATE	1,5 mg/l		
64-19-7	Acide acétique				
	orale	DL50 mg/kg	3310	Rat	GESTIS
79-21-0	Acide peracétique ... %				
	orale	ATE mg/kg	500		
	cutanée	ATE mg/kg	1100		
	inhalation vapeur	ATE	11 mg/l		
	inhalation poussières/brouillard	ATE	1,5 mg/l		

**Irritation et corrosivité**

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
Provoque de graves lésions des yeux.  
Corrosif pour les voies respiratoires.

**Effets sensibilisants**

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

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

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

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

Peut irriter les voies respiratoires. (Acide peracétique ... %)

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

**11.2. Informations sur les autres dangers**

**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**Information supplémentaire**

Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 9 de 14

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
7722-84-1	Peroxyde d'hydrogène en solution 35%					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	16,4	96 h	Tête de boule	
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50	2,4 mg/l	48 h	Daphnia pulex (puce d'eau)	
	Toxicité pour les crustacés	NOEC mg/l	0,63	3 d	Skeletonema costatum	
	Toxicité bactérielle aiguë	CE50 ( )	466 mg/l	0,5 h		OECD 209
64-19-7	Acide acétique					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	>1000	96 h		
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	>1000	72 h	Skeletonema costatum	Référence bibliographique ISO 10253
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	>300,82	48 h	Daphnia magna	Référence bibliographique
	Toxicité pour les poissons	NOEC mg/l	34,3	21 d	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	Référence bibliographique OECD 204
	Toxicité pour les algues	NOEC mg/l	1000	3 d	Skeletonema costatum	Référence bibliographique ISO 10253
	Toxicité pour les crustacés	NOEC mg/l	31,4	21 d	Daphnia magna (puce d'eau géante)	Référence bibliographique OECD 202
	Toxicité bactérielle aiguë	CE50 mg/l ( )	1150			
79-21-0	Acide peracétique ... %					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	1,1 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (crapet arlequin)	Par analogie
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r mg/l	0,16	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Par analogie US-EPA
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 mg/l	0,73	48 h	Daphnia magna (puce d'eau géante)	Par analogie
	Toxicité pour les poissons	NOEC mg/l	0,00069	33 d	Danio rerio	Par analogie OECD 210
	Toxicité pour les algues	NOEC mg/l	0,061	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Par analogie US-EPA
	Toxicité pour les crustacés	NOEC mg/l	0,0121	21 d	Daphnia magna (puce d'eau géante)	Par analogie OECD 211
	Toxicité bactérielle aiguë	CE50 ( )	5,1 mg/l	3 h		Par analogie OECD 209

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Ces informations ne sont pas disponibles.

N° CAS	Substance			
	Méthode	Valeur	d	Source
	Évaluation			
64-19-7	Acide acétique			
		96%	20	Référence bibliographique
79-21-0	Acide peracétique ... %			
	OECD 301 E	98%	28	Par analogie

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 10 de 14

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

N° CAS	Substance	Log Pow
7722-84-1	Peroxyde d'hydrogène en solution 35%	-1,57
64-19-7	Acide acétique	-0,17
79-21-0	Acide peracétique ... %	-0,26

**FBC**

N° CAS	Substance	FBC	Espèce	Source
64-19-7	Acide acétique	3,16		Référence bibliographique

**12.4. Mobilité dans le sol**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**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**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**Information supplémentaire**Après neutralisation, les composants organiques peuvent être biodégradés dans une station d'épuration.  
Demande Chimique en Oxygène (DCO) 251 mg O2/g**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

Ne pas jeter les déchets à l'égout.

**Code d'élimination des déchets - Produit**

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

**Code d'élimination des déchets - Résidus**

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

**L'élimination des emballages contaminés**Nettoyer le récipient avec de l'eau. Contenants nettoyés à retourner à l'entreprise pour recyclage.  
Mettre les emballages rincés à la disposition des services de recyclage locaux.**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU ou numéro** UN 3149**d'identification:****14.2. Désignation officielle de** PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN  
**transport de l'ONU:** MÉLANGE, STABILISÉ**14.3. Classe(s) de danger pour le** 5.1**transport:****14.4. Groupe d'emballage:** II

Étiquettes: 5.1+8

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ARENAS-oxydes

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 11 de 14



Code de classement: OC1  
 Dispositions spéciales: 196 553  
 Quantité limitée (LQ): 1 L  
 Quantité exceptée: E2  
 Catégorie de transport: 2  
 N° danger: 58  
 Code de restriction concernant les tunnels: E

#### Transport maritime (IMDG)

**14.1. Numéro ONU ou numéro** UN 3149  
**d'identification:**

**14.2. Désignation officielle de** HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE,  
**transport de l'ONU:** STABILIZED

**14.3. Classe(s) de danger pour le** 5.1  
**transport:**

**14.4. Groupe d'emballage:** II

Étiquettes: 5.1+8



Dispositions spéciales: 196  
 Quantité limitée (LQ): 1 L  
 Quantité exceptée: E2  
 EmS: F-H, S-Q  
 Groupe de ségrégation: Peroxydes

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Oui



#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non demandé

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

non applicable

### 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

##### Informations réglementaires UE

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 40, Inscription 75

Commercialisation et utilisation de précurseurs d'explosifs (règlement (UE) 2019/1148):

L'acquisition, l'introduction, la possession ou l'utilisation de ce produit par le grand public est limitée par le Règlement (UE) 2019/1148. Toutes les transactions suspectes et les disparitions et vols importants doivent être signalés au point de contact national concerné.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ARENAS-oxydes

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 12 de 14

#### Législation nationale

Classe risque aquatique (D): 2 - présente un danger pour l'eau

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Modifications

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 3 / 6 / 7 / 8 / 12

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 13 de 14

**Abréviations et acronymes**

Ox. Liq: Liquide comburant  
Org. Perox  
Met. Corr: Substance corrosive ou mélange corrosif pour les métaux  
Flam. Liq: Liquide inflammable  
Self-react  
Acute Tox: Toxicité aiguë  
Skin Corr: Corrosion cutanée  
Eye Dam: Lésions oculaires graves  
STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  
Aquatic Acute: Danger aigu pour le milieu aquatique  
Aquatic Chronic: Danger chronique pour le milieu aquatique  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

Sigles et acronymes, consulter la liste à l'adresse suivante: <http://abk.esdscom.eu>

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ARENAS-oxydes**

Date de révision: 12.12.2022

Code du produit: j6531\_sd

Page 14 de 14

**Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Classification	Procédure de classification
Met. Corr. 1; H290	Principe d'extrapolation "Mélanges essentiellement similaires"
Self-react. F; H242	Jugement d'experts et force probante des données
Acute Tox. 4; H302	Méthode de calcul
Acute Tox. 4; H312	Sur la base des données de contrôle
Acute Tox. 4; H332	Méthode de calcul
Skin Corr. 1A; H314	Méthode de calcul
Eye Dam. 1; H318	Méthode de calcul
STOT SE 3; H335	Méthode de calcul
Aquatic Chronic 1; H410	Méthode de calcul

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

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H242	Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.
H271	Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.
H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H302+H312+H332	Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.
H312	Nocif par contact cutané.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH071	Corrosif pour les voies respiratoires.

*(Toutes les données concernant les composants pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*