

Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Kolorz Prophylaxis Paste

Date d'impression: 21.04.2016 Codes Produits: 788401-788404, 788406-788409, 788415-788417 (6145_GHS) Page 1 de 5

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

1.1. Identificateur de produit

Kolorz Prophylaxis Paste

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

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

Société: DMG America LLC
 Rue: 242 South Dean Street
 Lieu: Englewood, NJ 07631
 Téléphone: (800) 662-6383
 e-mail: info@dmg-america.com
 Internet: www.dmg-america.com

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux dans le sens de la directive 1999/45/CE.

Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Catégories de danger:
 Toxicité aiguë: Acute Tox. 3
 Corrosion/irritation cutanée: Skin Corr. 1B
 Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2
 Mentions de danger:
 Peut être corrosif pour les métaux.
 Nocif en cas d'ingestion.

2.2. Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement: Attention
 Pictogrammes: GHS07



Mentions de danger

H290 Peut être corrosif pour les métaux.
 H302 Nocif en cas d'ingestion.

Conseils de prudence

P264 Se laver ... soigneusement après manipulation.
 P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
 P301+P312 EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
 P330 Rincer la bouche.
 P501 Éliminer le contenu/récipient dans

Étiquetage particulier de certains mélanges

EUH031 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Kolorz Prophylaxis Paste

Date d'impression: 21.04.2016 Codes Produits: 788402-788404,788406-788409,788415-788417 (6145_GHS) Page 2 de 5

Composants dangereux

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification selon la directive 67/548/CEE	
N° Index	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	
N° REACH		
231-667-8	fluorure de sodium	< 3 %
7681-49-4	T - Toxique, Xi - Irritant R25-36/38-32	
009-004-00-7	Acute Tox. 3, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H301 H319 H315 EUH032	
231-633-2	Acide phosphorique ... %	< 3 %
7664-38-2	C - Corrosif R34	
015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314	

Texte des phrases R-, H- et EUH: voir paragraphe 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Après inhalation

non applicable

Après contact avec la peau

Rincer abondamment avec de l'eau.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après ingestion

Appeler aussitôt un médecin.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Information supplémentaire

Le matériau n'est pas combustible.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un vêtement de protection approprié.

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Consignes pour une manipulation sans danger

Conserver le récipient bien fermé. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Éviter le contact avec les yeux.

Information supplémentaire

Assurer une ventilation suffisante du lieu de stockage.

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

Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Kolorz Prophylaxis Paste

Date d'impression: 21.04.2016 Codes Produits: 788402-788404, 788406-788409, 788415-788417 (6145_GHS) Page 3 de 5

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.
Stocker uniquement dans les récipients d'origine.

Indications concernant le stockage en commun

Ne pas stocker ensemble avec : Acide. Alcalis (bases).

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Catégorie	Origine
7664-38-2	Acide phosphorique	0,2	1		VME (8 h)	
		0,5	2		VLE (15 min)	
7681-49-4	Sodium (fluorure de), en F	-	2		VME (8 h)	

Valeurs limites biologiques

N° CAS	Désignation	Paramètres	Valeur limite	Milieu	Moment de prélèvement
-	Fluorures	Fluorures (/g créatinine)	3 mg/g	Urine	au début du poste

8.2. Contrôles de l'exposition**Mesures d'hygiène**

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection hermétiques.

Protection des mains

Porter des gants appropriés.: NBR (Caoutchouc nitrile). Caoutchouc butyle.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique: Gel / Pâte
Couleur: diverse
Odeur: diverse

Testé selon la méthode

pH-Valeur: 3.5 - 8

Modification d'état

Point d'éclair: non applicable
Limite inférieure d'explosivité: non applicable
Limite supérieure d'explosivité:
Température d'inflammation: non applicable
Hydrosolubilité: partiellement soluble

Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Kolorz Prophylaxis Paste

Date d'impression: 21.04.2016

Codes Produits: 788402-788404, 788406-788409, 788415-788417 (6145_GHS)

Page 4 de 5

Densité de vapeur:

< 1

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.5. Matières incompatibles

Acide. Alcalis (bases).

10.6. Produits de décomposition dangereux

Acide fluorhydrique. , COx

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

fluorure de sodium

ORL MUS LD50 57 mg/kg

ORL RAT LD50 52 mg/kg

SCU RAT LD50 175 mg/kg

Acide phosphorique ... %

ORL RAT LD50 1530 mg/kg

N° CAS	Substance				
	Voies d'exposition	Méthode	Dose	Espèce	Source
7681-49-4	fluorure de sodium				
	par voie orale	DL50	52 mg/kg	Rat	RTECS

Irritation et corrosivité

Effet irritant sur l'oeil: Provoque des brûlures.

Contact avec la peau: Provoque des brûlures.

En cas d'ingestion: Provoque des brûlures. Nature du danger: Perforation de l'estomac.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Méthode	Dose	[h] [d]	Espèce	Source
7681-49-4	fluorure de sodium					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	925 mg/l	96 h	Gambusia affinis	
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r	850 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Toxicité aiguë pour la crustacea	CE50	338 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID
7664-38-2	Acide phosphorique ... %					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	138 mg/l	96 h	Gambusia affinis	

Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Eviter une introduction dans l'environnement.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Kolorz Prophylaxis Paste

Date d'impression: 21.04.2016 Codes Produits: 788402-788404, 788406-788409, 788415-788417 (6145_GHS) Page 5 de 5

Élimination

Éliminer en observant les réglementations administratives.

Code d'élimination des déchets-Produit

180106 DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (sauf déchets de cuisine et de restauration ne provenant pas directement des soins médicaux); déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme; produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses
Classé comme déchet dangereux.

SECTION 14: Informations relatives au transport**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Prescriptions nationales****SECTION 16: Autres informations****Texte des phrases R (Numéro et texte intégral)**

- | | |
|-------|----------------------------------------------------|
| 25 | Toxique en cas d'ingestion. |
| 32 | Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique. |
| 34 | Provoque des brûlures. |
| 36/38 | Irritant pour les yeux et la peau. |

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

- | | |
|--------|-------------------------------------------------------------------|
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux. |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| EUH031 | Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique. |
| EUH032 | Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique. |

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