

FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CLEANIC Prophy paste

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit CLEANIC Prophy paste

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

Domaines d'application Pâte prophylactique dentaire.

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

Personne à contacter Greet Pfister (E-mail: greet.pfister@kerrhawe.com)

Fabricant KERRHAWE S.A.
Via Strecce n°4
6934 Bioggio (Switzerland)
Tél: 00-800-41-050-505
E-mail: safety@kerrhawe.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° d'appel d'urgence 112 / Pour tout problème, merci de contacter le centre anti-poison national au + 33 (0)1 45 42 59 59 WEB: <http://www.centres-antipoison.net>

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Communication relative au danger CLP Non considéré comme présentant un risque pour la santé, un risque d'incendie, d'explosion ou de pollution de l'environnement selon les termes de la législation en vigueur.

Contient dioxyde de titane
glycérine, brouillard

2.2. Éléments d'étiquetage

Phrases de Risques Ce produit est un dispositif médical exempt (le Règlement 1907/2006/CE, article 2, paragraphe 6, c).

CLP

2.3. Autres dangers

Répond aux critères de vPvB Non.

Répond aux critères de PBT Non.

Autres dangers qui ne conduisent pas à la classification Aucun.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Ingrédient

Composant	N° CE	N° CAS	Concentration	Symbole	Risques
fluorure de sodium	231-667-8	7681-49-4	<0,25 %	T	R-25, R-32, R-36/38
éthanol	200-578-6	64-17-5	<1 %	F	R-11
dioxyde de titane	236-675-5	13463-67-7		-	
glycérine, brouillard	200-289-5	56-81-5		-	

CLP

Composant	N° REACH	Concentration	Symbole	Classification	N° CAS
fluorure de sodium		<0,25 %	GHS06, , danger	Acute Tox. 3: H301, Eye Irrit. 2: H319, Skin Irrit. 2: H315	7681-49-4
éthanol		<1 %	GHS02, , danger	Flam. Liq. 2: H225	64-17-5
dioxyde de titane					13463-67-7
glycérine, brouillard					56-81-5

Voir section 16 pour des explications relatives aux phrases.

SECTION 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Généralités**

Premiers soins, repos, chaleur et air frais. Consulter un médecin si les troubles persistent.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires****Ingestion**

En cas d'ingestion de grandes quantités du produit, diluer avec de l'eau.

Contact avec la peau

Rincer rapidement la peau contaminée avec de l'eau.

Contact avec les yeux

Rincer abondamment et immédiatement à l'eau pendant 15 minutes au maximum. Enlever les lentilles de contact et bien écarquiller l'oeil. Consulter un médecin si un trouble subsiste.

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

Utiliser le moyen approprié pour maîtriser un feu.

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

Non-inflammable.

Produits de combustion dangereux

Un feu créé: Oxydes de: Fluor.

5.3. Conseils aux pompiers**Mesures de protection en cas d'incendie**

Les personnes soumises aux gaz de combustion et produits de décomposition doivent porter un appareil respiratoire autonome.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Protection du personnel**

Utiliser l'équipement de protection nécessaire - voir la rubrique 8.

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

Éviter le rejet dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Recueillir pour récupération ou absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou similaire. Recueillir, récupérer/éliminer dans des conteneurs scellés en décharge agréée.

6.4. Référence à d'autres sections**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Précautions d'usage**

Une bonne hygiène personnelle est importante lors de la manipulation de ce produit.

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

Entreposer à température modérée dans endroit sec et bien aéré.
Conserver à l'écart de: Acides.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle**

Composant	N° CAS	Référence	VME 8 h	VLE 15 mn	Date
fluorure de sodium	7681-49-4	VLEP.	2 mg/m ³		
éthanol	64-17-5	VLEP.	1000/1900 ppm/mg/m ³		
dioxyde de titane	13463-67-7	VLEP.	11 mg/m ³		

Commentaires sur les ingrédients

VLEP = Les Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle.

Ventilation

Pas d'instruction particulière de ventilation.

8.2. Contrôles de l'exposition**Appareils respiratoires**

Une protection respiratoire n'est pas requise.

Gants de protection

Protection des mains non requise.

Autres protections

Porter des vêtements appropriés pour éviter un contact avec la peau.

Mesures d'hygiène du travail

Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes.

DNEL

Aucune data.

PNEC

Aucune data.

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

Pâte.

Couleur

Bleu pâle.

Odeur/goût

Pomme.

Description de la solubilité

Insoluble dans l'eau.

9.2. Autres informationsFR**Informations sur la sécurité**

Aucune connue.

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

Pas de groupe d'incompatibilité noté.

10.2. Stabilité chimique

Habituellement stable.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Dangers de polymérisation

Ne peut polymériser.

10.4. Conditions à éviter**10.5. Matières incompatibles****Matières à éviter**

Acides.

10.6. Produits de décomposition dangereux**Produits de décomposition dangereux**

Pas de décomposition spécifique en produits dangereux notée. Au contact des acides, produisent des: Gaz de fluor. Fumeés/vapeurs/gaz toxique.

SECTION 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Sensibilisation**

Aucune réaction allergique n'est connue.

Mutagenèse

Aucuns effets génétiques ou mutagéniques.

Cancérogenèse

Cette substance n'a pas de propriétés cancérigènes démontrées.

Toxicité pour la reproduction

Aucun effet nocif connu sur les fonctions de reproduction, la fertilité ou le fœtus.

Inhalation

L'exposition prolongée ou répétée à ce produit chimique peut causer : Irritation des voies respiratoires supérieures.

Ingestion

De grandes quantités de la substance peuvent causer une légère irritation de la gorge.

Contact avec la peau

Peut causer une irritation.

Contact avec les yeux

Risque de causer de légères irritations, principalement en raison des caractéristiques mécaniques.

COMPOSANT:**fluorure de sodium****Dose toxique - DL 50:**

52 mg/kg (oral-rat)

Dose toxique - DL 50 (dermal):

>300 mg/kg (peau sou)

COMPOSANT:**éthanol****Dose toxique - DL 50:**

7060 mg/kg (oral-rat)

Dose toxique - DL 50 (dermal):

>20000 mg/kg (peau lap)

Conc. toxique - CL 50:

124,7 mg/l/4 h (inh-rat)

COMPOSANT:**dioxyde de titane****Dose toxique - DL 50:**

>100000 mg/kg (oral-rat)

Dose toxique - DL 50 (dermal):

>10000 mg/kg (peau lap)

Conc. toxique - CL 50:

> 4,68 mg/l/4 h (inh-rat)

COMPOSANT:**glycérine, brouillard****Dose toxique - DL 50:**

17000-27000 mg/kg (oral-rat)

Dose toxique - DL 50 (dermal):

>10000 mg/kg (peau lap)

Conc. toxique - CL 50:

< 11000 mg/l/h (inh-rat)

SECTION 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité****Informations sur l'écologie**

Aucune donnée n'a été trouvée concernant les effets possibles sur l'environnement.

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune data.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de bioaccumulation attendue.

12.4. Mobilité dans le sol**Mobilité**

Insoluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB**PTB/vPvB**

Le produit ne contient pas de substance satisfaisant aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) ou aux critères vPvB (très persistant et très

	bioaccumulable).
12.6. Autres effets néfastes	
	Il n'y a pas d'informations.
COMPOSANT:	fluorure de sodium
Informations sur l'écologie	Toxicité aiguë. CL50 96 heures. poisson 51 mg/l (Oncorhynchus mykiss) No Observed Effect Concentration (NOEC): (Cyprinodon variegatus) , 500 mg/l, 96 hrs
CL50, 96 H, Poisson, mg/l:	200 (Oncorhynchus mykiss)
CE50, 48 H, Daphnies, mg/l:	98 (Daphnia Magna)
CE50, 72 H, Algues, mg/l:	10
Potentiel de bioaccumulation	BCF:2,3 Pas de bioaccumulation attendue.
COMPOSANT:	éthanol
Informations sur l'écologie	Toxicité aiguë. CE50 5 jours. algue 10,9 mg/l Skeletonema costatum Toxicité aiguë. CE50 24 heures. Daphnia 10800 mg/l Daphnia magna
CL50, 96 H, Poisson, mg/l:	13500 (Pimephales promelas)
CE50, 48 H, Daphnies, mg/l:	5400 (Daphnia magna)
CE50, 72 H, Algues, mg/l:	>10,9 (Skeletonema costatum)
Potentiel de bioaccumulation	BCF:0,66
Coefficient de partage (log Pow)	-0,32
Persistance et dégradabilité	BOD5/COD: 0,4 - 0,8 85 % deg., 28d, Method: OECD 301D
COMPOSANT:	dioxyde de titane
CL50, 96 H, Poisson, mg/l:	>1000 (Fundulus heteroclitus)
CE50, 48 H, Daphnies, mg/l:	> 1000 (Daphnia magna)
COMPOSANT:	glycérine, brouillard
CL50, 96 H, Poisson, mg/l:	>100 (Pimephales promelas)
CE50, 48 H, Daphnies, mg/l:	>100 (Pimephales promelas)
CE50, 72 H, Algues, mg/l:	>100 (Pimephales promelas)
Coefficient de partage (log Pow)	-1,76
Persistance et dégradabilité	1,63 % deg., 14 days, Method: OECD 301C Ce produit chimique est facilement biodégradable.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités/nettoyage	Ce produit ne constitue pas de déchet dangereux.
Méthodes d'élimination	Agir en accord avec les consignes des autorités locales.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Généralités	Ce produit n'est pas couvert par les normes internationales en matière de transport de produits dangereux (ADR/RID, IMDG, AITA, OACI).
TRANSPORT ROUTIER (ADR)	
14.1. Numéro ONU	
14.2. Nom d'expédition des Nations unies	
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	
TRANSPORT FERROVIAIRE (RID)	
TRANSPORT MARITIME (IMDG)	
14.4. Groupe d'emballage	
14.5. Dangers pour l'environnement	
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	
14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	N'a pas de code, IBC.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Directives européennes

Médical dispositif, le Règlement 1907/2006/CE, article 2, paragraphe 6, c, Règlement no (CE) 453/2010, (CE) 1907/2006 (REACH, CLP), (CE) n° 1272/2008 (CLP) et ses adaptations (Règlement (CE) n° 790/2009). Valeurs limites d'exposition professionnelle.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique

N'a pas procédé à une évaluation de la sécurité chimique du produit.

SECTION 16: Autres informations

Explications relatives aux phrases R, section 3

R-11 Facilement inflammable.
R-25 Toxique en cas d'ingestion.
R-32 Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique.
R-36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

Explications relatives aux phrases, section 3

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H301 Toxique en cas d'ingestion.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Les révisions par rapport à la FDS précédente sont signalées par le signe *

Publié par

Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norvège. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com

Date d'émission

01.10.2012

Etat de la fiche de sécurité

CLP 01 ATP

Signature

R. E. Lunde

Domaines de validité

AVERTISSEMENT : PRODUIT POUR USAGE PROFESSIONNEL
Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur les données actuellement disponibles et sur toutes nos connaissances concernant une manipulation correcte du produit dans des conditions normales. Toute utilisation de ce produit en dehors des indications figurant sur cette fiche ou l'utilisation de ce produit selon toute autre méthode/procédure s'effectuera exclusivement sous la responsabilité de l'utilisateur. Ce document ne constitue aucune garantie.
explicite ou implicite de qualité marchande ou d'adéquation à un emploi particulier.