

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Date : Mai 2009

Réf. 0130 – 0131 - 0132

1. Identification du produit

Nom du produit : **SICASIL CATALYSEUR**
Distributeur :
CAPRON PODOLOGIE
ZA TGV Coriolis – 71210 MONTCHANIN – France
Tél. 03 85 77 90 60 - Fax 03 85 77 90 66

Vertrieb
Schweiz

FREY

Frey Orthopädie-Bedarf AG
Panoramaweg 35 | 5504 Othmarsingen
T +41 62 887 45 00 | F +41 62 887 45 01
info@freyortho.ch | www.freyortho.ch

2. Composition et information sur les composants

- Caractéristiques chimique :

Polydiméthylsiloxane avec groupes fonctionnels et auxiliaires pour réticulation par addition.

- Contenu dangereux :

N° CE - 272-489-0
N° CAS - 68855-54-9
Substance - Terre siliceuse.
Concentration % - < 25.0
Caractéristiques CE - Symbole Xn
Phrases R - 68/20

Terre d'infusoires, ce composant n'est pas classifié dangereux, il n'y a pas de risque d'inhalation en raison de la nature physique du matériau.

CE-R - R 68/20
Identification - nocif : possibilité d'effets irréversibles par inhalation.

3. Identification des dangers

- Classification :

Ce produit n'est pas une préparation dangereuse d'après la loi 1999/45/EG

4. Mesures de premier secours

Informations générales :

En cas d'accident ou de malaise, consulter un avis médical (si possible, montrer l'étiquette).

- Après inhalation :

Dans des conditions normales, il n'est pas possible de respirer le produit.

- Après contact avec la peau :

Eliminer mécaniquement le produit avec un papier ou un chiffon. Laver avec beaucoup d'eau pure ou savonneuse. En cas de modification apparente de la peau ou de douleur, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité).

- Après contact avec les yeux :

Rincer aussitôt à grande eau. En cas d'irritation permanente, consulter un avis médical.

- Après ingestion :

Faire boire de l'eau en abondance par petites gorgées. Ne pas provoquer de vomissement.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Moyens d'extinction appropriés :

Faible jet d'eau, poudre d'extinction, sable, mousse résistante aux alcools, gaz carbonique.

- Moyens d'extinction à éviter pour des raisons de sécurité :

Jet d'eau.

- Risques particuliers résultant de l'exposition à la substance/préparation, aux produits de la combustion, aux gaz produits :

/

- Equipement de protection spécial :

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- Les précautions individuelles :

Aucune mesure particulière nécessaire.

- Mesures pour la protection de l'environnement :

Ne doit pas parvenir dans les égouts ou les eaux.

- Méthodes de nettoyage récupération :

Pour éviter toute adhérence, couvrir la surface de sable ou de terre décolorante et enlever le matériau mécaniquement. Balayer ou gratter le matériau renversé et le mettre dans un récipient spécial pour déchets chimiques. Eliminer les éventuels dépôts visqueux avec un produit de nettoyage/une solution savonneuse ou tout autre détergent biodégradable. Pour améliorer l'adhérence, appliquer du sable ou tout autre matériau granuleux inerte.

7. Manipulation et stockage

- Information générales :

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

Manipulation :

- Précautions à prendre pour la manipulation :

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

- Préventions des incendies et des explosions :

Aucune mesure particulière de prévention des incendies et des explosions n'est nécessaire.

Stockage :

- Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :

Aucun connu.

- Conditions de stockage pour les matières incompatibles :

Néant

- Autres indications sur les conditions de stockage :

Conserver le récipient bien fermé. Conserver dans un endroit frais à l'abri de l'humidité.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- Valeurs limites d'exposition :

Valeurs limites de l'air sur le lieu de travail :

Néant

- Limitation et surveillance de l'exposition :

- Limitation et surveillance de l'exposition sur le lieu de travail :

Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les règles générales d'hygiène lors de la manipulation de produits chimiques. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Equipement de protection individuelle nécessaire

- Protection respiratoire :

Pas nécessaire.

- Protection des mains :

Recommandation : Gants de protection en butycaoutchouc. Gants convenant à une utilisation de durée inférieure à 60 min.

- Protection des yeux :

Recommandation : Lunettes de protection.

- Protection du corps :

Pas nécessaire.

- Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement :

Ne pas laisser pénétrer dans les eaux et la terre.

9. Propriétés physiques et chimiques

- Indications générales :

Forme : Pâte
Couleur : Blanche
Odeur : Inodore

- Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement aussi bien que pour la sécurité.

Point de fusion : néant
Point d'ébullition : néant
Point d'éclair : > 200°C
Température inflammatoire : > 400°C
Limite inférieure d'explosion : néant
Limite supérieure d'explosion : néant
Pression de vapeur : néant
Densité : 1.24 g/cm³
Solubilité dans l'eau : Pratiquement insoluble
Valeur PH : 7
Viscosité (dynamique) : > 20 000 mPa*s à 20° C

10. stabilité / Réactivité

- Informations générales :

Aucune réaction dangereuse comme si les règles de stockage et de manipulation sont respectées.

- Conditions à éviter :

Aucun(e) Connu(e)

- Substances à éviter :

Aucun(e) Connu(e)

- Produits de décomposition dangereux :

Si les règles de stockage et de manipulation sont respectées : aucun connu . Des mesures prises à 150°C et au delà ont montré qu'il se produit une décomposition oxydante qui libère une faible quantité de formaldéhyde.

11. Informations toxicologiques

- Informations générales :

Dans l'état actuel de nos connaissances, aucun risque de dommage si le produit est utilisé dans les règles de l'art.

- Informations toxicologiques :

Toxicité aiguë (valeur LD50/LC50 significative pour la classification).

Exposition	- oral
Valeur	- > 2000 mg/kg
Espèce	- rat
Source	- par comparaison

Symptômes spécifiques sur les bêtes d'après les tests :

Examen d'un produit de structure chimique analogue lors d'expérience sur l'animal : En cas de contact avec la peau : Non irritant pour la peau. En cas de contact avec les yeux : risque d'irritation légère. Ne sensibilise pas la peau.

- Expérimentations sur les hommes :

- Informations toxicologiques supplémentaires :

12. Informations écologiques

- Ecotoxicité :

Espèce :	Truite arc-en ciel
Méthode de test :	Aigu
Durée expérience :	96 h
Résultat :	>100 mg/l

Ne pas s'attendre à un effet nuisible sur les organismes aquatiques.

Réaction dans une station d'épuration (toxicité des bactéries : ralentissement de la respiration et de la multiplication) :

L'expérience actuelle montre qu'il n'y a aucune perturbation à craindre pour les stations d'épuration.

- Mobilité :

/

- Persistance et destructibilité

Biodégradabilité / informations supplémentaires :

Non biodégradable. Les polydiméthylsiloxanes sont dégradables à une certaine échelle dans les procédés abiotiques.

Informations supplémentaires :

Elimination par absorption sur de la boue activée.

- Potentiel biologique d'accumulation :

Une bioaccumulation est improbable.

- Autres effets nocifs :

/

- Autres remarques :

Informations générales :

Vulcanisé, le produit n'est pas soluble dans l'eau. Se sépare bien de l'eau par filtration.

13. Considérations relatives à l'élimination

- Produit :

Recommandation :

Ce matériau ne peut être ni utilisé ni recyclé chimiquement et doit être éliminé par une entreprise de recyclage autorisée dans le respect des réglementations administratives locales.

- Emballage contaminé :

Recommandation :

Les emballages doivent être vidés complètement avant de les recycler dans le respect des réglementations administratives locales. Les emballages vides doivent être remis à une entreprise de recyclage autorisée.

- N° du type de déchet (CE) :

Le code de nomenclature du catalogue Européen des déchets (CED) ne peut pas être déterminé pour ce produit, car seules les fins d'utilisation par le consommateur permettent une classification. Au sein de l'UE, le code de nomenclature doit être déterminé en accord avec le responsable de l'élimination des déchets.

14. Informations relatives au transport

- Transport par route/chemin de fer GGVSE/ADR et RID

Route ADR :

Estimation : produit non dangereux

Chemin de fer RID

Estimation : produit non dangereux

- Transport maritime IMDG-code

Estimation : produit non dangereux

Marine Polluant non

- Transport aérien ICAO-TI/IATA-DGR

Estimation produit non dangereux

15. Informations réglementaires

- Caractéristiques (UE)

Classification spéciale pour les produits déterminés :

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.

- Directives nationales :

- Autres réglementations internationales :

Indications pour le Statut d'Enregistrement International :

Figure sur les inventaires suivants ou leur est conforme :

IECSC	- Chine
PICCS	- Philippines
ECL	- Corée
TSCA	- USA
ENCS	- Japon
EINECS	- Australie

16. Autres informations

- **Produit**

Ces données indiquent uniquement les conditions de sécurité du/des produit (s) et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Elles ne dressent pas une liste exhaustive de propriétés du/des produit(s) décrit (s) dans le sens d'un traité de garantie légal.

Vous tirez les propriété du/des produit(s) des feuilles de renseignement des produits respectifs.

- **Informations supplémentaires :**

les virgules figurant dans les données numériques désignent les décimales. Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent que des modifications sont intervenues par rapport à la version précédente.