



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

PFERD



Référence produit : 67668125
FEPA - 3.2
Version/Révision : 19.12.2016
Date d'impression : 19.12.2016

Seite 1 of 7

**FICHE VOLONTAIRE D'INFORMATION PRODUIT POUR LES ABRASIFS APPLIQUES Basée sur le format
d'une fiche de données de sécurité**

1. Identification du produit et de la société

1.1 Identificateur de produit

FEPA - 3.2

D.LAMELLE PFF 125 Z 80 PSF

67668125

1.2 Utilisation du produit

Abrasifs appliqués pour le meulage de divers matériaux.

1.3 Identification du fournisseur de l'information volontaire sur le produit:

Société: August Rüggeberg GmbH & Co. KG PFERD-Outils

Adresse: Hauptstraße 13
D-51709 Marienheide

Tel: +49(0)2264/9-0 Fax: +49(0)2264/9-400

E-Mail: msds@pferd.com

1.4 N° d'appel d'urgence:

Orfila 01 45 42 59 59

2. Identification des dangers

2.1. Classification

Non applicable

Les Abrasifs appliqués sont des articles et ne sont pas des substances ou préparations dangereuses selon définitions de la Directive 1999/45/CE.

Voir également les sections 8 et 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Les Abrasifs appliqués sont des articles et ne sont pas des substances ou préparations dangereuses selon définitions de la Directive 1999/45/CE.

2.3. Autres dangers

Inconnu



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

PFERD



Référence produit : 67668125
FEPA - 3.2
Version/Révision : 19.12.2016
Date d'impression : 19.12.2016

Seite 2 of 7

3. Composition/informations sur les composants

Le produit contient les ingrédients suivants qui sont classifiés selon la Directive 67/548/CEE ou le règlement (CE) N°1272/2008 ou pour lesquels il existe une valeur limite communautaire d'exposition:

| Substance | Numéro CE | Numéro CAS | Numéro d'enregistrement REACH | Concentration (%) | Classification selon le règlement CE N° 1272/2008 (CLP) | | Classification selon la Directive 67/548/EEC |
|-----------|-----------|------------|-------------------------------|-------------------|---|--------------------------------|--|
| | | | | | Code(s) des classes et catégories de danger | Code(s) des mentions de danger | |
| Cryolithe | 237-410-6 | 13775-53-6 | 01-2119511565-43 | 1.0 - 5.5 | Acute Tox. 4 | H332 | T; R 48/23/25 |
| | | | | | STOT RE 1 | H372 | Xn; R 20/22 |
| | | | | | Aquatic Chronic 2 | H411 | N; R 51/53 |

(Les Phrases-R et -H sont listées en section 16)

4. Premiers secours

Voir également les sections 8 et 16.

4.1. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation: Impossible à cause de la forme du produit
 Contact avec les yeux: Impossible à cause de la forme du produit
 Contact avec la peau: Pas d'effet dangereux connu
 Ingestion: Improbable à cause de la forme du produit
 Note destinée aux médecins Non disponible

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inconnus.

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

Non applicable. Traiter selon les symptômes.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction.

Produits d'extinction: eau, mousse, sable, poudre ou CO₂, en fonction des matériaux environnants.

5.2. Dangers spécifiques dus au produit

Un dégagement de fumées toxiques est possible. Utiliser un appareil respiratoire.

5.3. Conseils aux pompiers

Les produits d'extinction doivent être choisis en fonction des matériaux environnants.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Non applicable.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

PFERD



Référence produit : 67668125
FEPA - 3.2
Version/Révision : 19.12.2016
Date d'impression : 19.12.2016

Seite 3 of 7

7. Manipulation et stockage

Suivre les instructions des fabricants de machines et les règlements nationaux applicables. De plus respecter les recommandations de sécurité du fabricant.

8. Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Avant le meulage une évaluation des dangers doit être effectuée et les mesures de protection individuelle correspondantes mises en place.

Limites d'exposition et/ou valeurs limites biologique

Surveiller les limites des composants suivants.
(Respecter les règlements officiels locaux ou nationaux)

| Type de valeur limite (pays d'origine) | Substance | Numéro CAS | Valeurs d'exposition limites | | Limite de crête | Source, remarques |
|--|---|------------|--|---|-----------------|-------------------|
| | | | Valeurs à Long terme | Valeurs à Court terme | | |
| OEL (HU) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 6 A mg/m ³ , 10 E mg/m ³ | | | |
| VLEP/GWBB (BE) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 3 A mg/m ³ , 10 E mg/m ³ | | | |
| OEL (CH) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 3 A mg/m ³ , 10 E mg/m ³ | | | |
| MAK (AT) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 5 A mg/m ³ , 10 E mg/m ³ | 10 A mg/m ³ , 20 E mg/m ³ | | GKV 2011 |
| OEL (SE) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 5 A mg/m ³ ; 10 E mg/m ³ | | | |
| VLA (ES) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 3 A mg/m ³ ; 10 E mg/m ³ | | | |
| OEL (FR) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 5 A mg/m ³ ; 10 E mg/m ³ | | | |
| OEL (DK) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 10 E mg/m ³ | 20 E mg/m ³ | | |
| AGW (DE) | Poussières réputées sans effet spécifique | | 3 A mg/m ³ ; 10 E mg/m ³ | | 2(II) | TRGS 900 |
| WEL (GB) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | | | |
| VLEP/GWBB (BE) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | | | |
| VLA (ES) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | | | |
| OEL (SE) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2 mg/m ³ (en F) | | | |
| OEL (PL) | Cryolithe | 13775-53-6 | 1 mg/m ³ (en F) | 3 mg/m ³ (en F) | | |
| OEL (IT) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | | | |



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

PFERD



Référence produit : 67668125
FEPA - 3.2
Version/Révision : 19.12.2016
Date d'impression : 19.12.2016

Seite 4 of 7

| | | | | | | |
|----------|-----------|------------|--------------------------------|---|-------|----------------|
| OEL (HU) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | 10 mg/m ³ (en F) | | |
| OEL (FR) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | | | |
| OEL (DK) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | 5 mg/m ³ (en F) | | |
| OEL (CH) | Cryolithe | 13775-53-6 | 1 mg/m ³ (en F) | 4 mg/m ³ (en F) | | |
| MAK (AT) | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 E mg/m ³ (en F) | 12,5 E mg/m ³ (en F), 30 (miw) min, 2x | | GKV 2011 |
| EU | Cryolithe | 13775-53-6 | 2,5 mg/m ³ (en F) | | | 2000/39/CE |
| AGW (DE) | Cryolithe | 13775-53-6 | 1 E mg/m ³ (en F) | | 4(II) | TRGS 900; Y, H |
| | | | | | | |

Note: Des poussières dangereuses provenant de la pièce travaillée peuvent se dégager durant les opérations d'abrasion. Prendre en considération les règlements nationaux pour les valeurs limites de l'exposition aux poussières.

| Type de valeur limite (pays d'origine) | Substance | Numéro CAS | Paramètre | BGW (limites biologiques) | Matériel d'étude | Temps d'échantillonnage | Source, remarques |
|--|-----------|------------|-----------|---------------------------|------------------|-------------------------|-------------------|
| BGW (DE) | Cryolithe | 13775-53-6 | Fluorure | 4,0 mg/g Créatinine | U | d | TRGS 303 |
| BGW (DE) | Cryolithe | 13775-53-6 | Fluorure | 7,0 mg/g Créatinine | U | b | TRGS 303 |

8.2. Contrôles de l'exposition

8.2.1. Equipements de protection individuelle

- 8.2.1.1. Protection respiratoire: Utiliser un équipement de protection respiratoire (le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)
- 8.2.1.2. Protection des mains: Porter des gants de protection (le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)
- 8.2.1.3. Protection des yeux: Porter des lunettes de sécurité ou une visière de protection (le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)
- 8.2.1.4. Protection de l'audition: Porter des protection auditives (le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)
- 8.2.1.5. Protection corporelle : Porter des vêtements de protection (le type dépend de l'opération et du matériau travaillé)

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- 9.1 Etat physique: solide
- 9.2 Couleur: différents
- 9.3 Solubilité dans l'eau: pas déterminé



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

PFERD



Référence produit : 67668125
FEPA - 3.2
Version/Révision : 19.12.2016
Date d'impression : 19.12.2016

Seite 5 of 7

9.2. Autres informations

Néant

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Les abrasifs appliqués sont stables pendant leur manutention et leur stockage si effectué correctement.

10.2. Stabilité chimique

Les abrasifs appliqués sont stables pendant leur manutention et leur stockage si effectué correctement.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.

10.4. Conditions à éviter

Les Abrasifs Appliqués sont stables pendant leur manutention et leur stockage si effectué correctement.

10.5. Matières incompatibles

Pas de réactions dangereuses connues.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ou toxiques peuvent se dégager à des températures supérieures à 250 °C.

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Pas d'effets toxiques connus en cas d'inhalation, d'ingestion ou de contact avec les yeux ou la peau.
Voir également la section 8.

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Pas d'effets connus.

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas de potentiels de biodégradabilité connus.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de potentialités connues.

12.4. Mobilité dans le sol

Pas de potentialités connues.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Non applicable.



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

PFERD



Référence produit : 67668125
FEPA - 3.2
Version/Révision : 19.12.2016
Date d'impression : 19.12.2016

Seite 6 of 7

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'effets connus.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

13.1.1 Product

Respecter les règlements locaux et nationaux !.

Compte tenu des composants et propriétés l'élimination comme déchet non dangereux (2000/532/EC) est possible si aucun matériau dangereux n'a contaminé les abrasifs (EWC – Nr. 120121).

Compte tenu des composants et propriétés doit être éliminé comme déchet dangereux (2000/532/EC) (EWC – Nr. 120120).

13.1.2 Emballage

Respecter les règlements locaux et nationaux.

14. Informations relatives au transport

Les règlements internationaux pour le transport des produits dangereux ne s'appliquent pas à ce produit.

15. Informations réglementaires

15.1. Réglementations/Législation particulières au produit en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Aucun marquage spécifique n'est demandé par les Directives CE applicables.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Non applicable.

16. Autres informations

Changement par rapport aux versions précédentes

Voir chapitres 1 à 16.

Bibliographie et données source

Directive (1999/45/EC), amendée par le règlement CE N°. 1907/2006.
Directive (67/548/EWG), amendée par la Directive 2009/2/EC.
Règlement REACH CE N° 1907/2006, amendée par le règlement CE N° 552/2009.
Règlement CE N° 1272/2008, amendée par le règlement CE N° 790/2009.
Directive 2000/39/EG, amendée par la Directive 2009/161/EC
Directive 75/324/EWG, amendée par le règlement CE N° 219/2009.
Réglementation sur les Transports selon ADR, RID et IATA.

Codes des mentions de danger



FEDERATION EUROPEENNE DES
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS

PFERD



Référence produit : 67668125
FEPA - 3.2
Version/Révision : 19.12.2016
Date d'impression : 19.12.2016

Seite 7 of 7

Selon le règlement CE N°1272/2008

H332 Nocif par inhalation.

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes < ???> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée < ??

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

Selon la directive 67/548/EWC

R 20/22 Nocif par inhalation et par ingestion.

R 48/23/25 Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par ingestion.

R 51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Les informations ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles et ne constituent aucune garantie de l'état du produit. Ces informations ne font en aucun cas partie d'un accord contractuel. Il demeure de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer aux lois et règlements en vigueur.

Préparé par: Sce Commercial

Contact: +49(0)2264/9-0