

PAGE DE COUVERTURE DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

révisé le: 20.11.2025

IDENTIFICATION DU PRODUIT:

Nom commercial: FARECLA G6 PASTE COMPOUND

FOURNISSEUR QUI TRANSMET LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:

SÜDO JASA AG

Müslistrasse 281

9195 Spreitenbach

Schweiz

Tel: +41 44 439 90 50

sds@suedojasa.ch

Numéro d'urgence national: 145 (24h accessible, Tox Info Suisse, Zurich; pour les appels depuis la Suisse, renseignements en allemand, français et italien)

INFORMATIONS CONCERNANT LES UTILISATEURS:

Section 7 - Manipulation et stockage

Exigences suisses selon les directives CFST et les aide-mémoire SUVA:

Les exigences actuelles pour la manipulation et le stockage sont à consulter dans:

- Directives CFST pertinentes (p.ex. n° 1825 pour liquides inflammables)
- Aide-mémoire SUVA 11030 (Substances dangereuses - Ce qu'il faut savoir)
- Aide-mémoire SUVA 44040 (Protection explosions lors de pulvérisation)
- Aide-mémoire SUVA spécifiques selon le type de substance

Disponible sous: www.suva.ch et www.cfst.admin.ch

Mesures de base:

- Documenter les instructions du personnel selon ChemG Art. 28
- Maintenir les contenants hermétiquement fermés
- Tenir éloigné des sources d'ignition pour produits inflammables
- Utiliser des locaux de stockage bien ventilés et secs

Section 8 - Contrôles de l'exposition et protection individuelle

Valeurs limites suisses:

Les valeurs VME et VLE actuellement valables pour tous les composants sont à consulter dans l'édition la plus récente des "Valeurs limites d'exposition aux postes de travail SUVA".

Disponible sous: www.suva.ch / Publications / Valeurs limites

Équipement de protection individuelle selon les directives SUVA:

- Gants de protection: Vérifier le matériau et les temps de perçage selon les spécifications du fabricant
- Protection oculaire: Lunettes de protection avec protection latérale selon EN 166
- Protection respiratoire: En cas de ventilation insuffisante selon la composition du produit
- Protection cutanée: Vêtements de protection en cas de risque de contact cutané

Mesures de protection détaillées: Aide-mémoire SUVA pertinents sur les EPI sous www.suva.ch

Section 13 - Considérations relatives à l'élimination

Élimination selon les dispositions suisses:

L'élimination appropriée doit être effectuée conformément à:

- Ordinance sur la limitation et l'élimination des déchets (OLED)
- Ordinance sur les mouvements de déchets (OMoD)
- Loi sur la protection des eaux (LEaux)

Dispositions actuelles sous: www.ofev.admin.ch / Déchets

Principes de base:

- Petites quantités (<5kg): Par les centres de collecte communaux pour déchets spéciaux
- Quantités commerciales: Par des entreprises d'élimination agréées OLED
- Emballages vides: Valorisables comme déchets d'emballage si complètement vidés
- Ne pas déverser dans les égouts ou les eaux

Code de déchet: Voir le répertoire actuel des déchets (OFEV) ou consulter un éliminateur agréé OLED

Section 15 - Informations réglementaires

Dispositions suisses pertinentes:

Ce produit est soumis à diverses dispositions réglementaires suisses. Les dispositions actuellement valables sont à consulter sous:

- ORRChim (Ordinance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques): www.admin.ch
- OPair (Ordinance sur la protection de l'air): www.admin.ch
- OPAM (Ordinance sur la protection contre les accidents majeurs): www.admin.ch
- Dispositions de protection du travail: www.seco.admin.ch
- Protection de la maternité/protection des jeunes travailleurs: www.seco.admin.ch

Observer les obligations de déclaration selon ORRChim Art. 26 lors de la mise sur le marché >100 kg/an.

Des prescriptions supplémentaires spécifiques à la branche peuvent être applicables.

Page de couverture créée: 20.11.2025 - SÜDO JASA AG Müslistrasse 43 CH-8957 Spreitenbach +41 44 439 90 50 sds@suedojasa.ch

Remarque: Cette page de couverture renvoie aux dispositions suisses actuellement en vigueur. Les utilisateurs sont tenus de s'informer sur les prescriptions actuellement valables et de les respecter.



FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 6/22/2022 Überarbeitungsdatum: 6/22/2022 Ersetzt Version vom: 11/12/2012 Version: 1.7

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

| | |
|--------------------------------|---|
| Produktform | : Gemisch |
| Handelsname | : FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND |
| UFI | : 9610-70UP-D003-EYV6 |
| Dänische Produktregisternummer | : PR 4355336 |
| Produktcode | : G6-400, G6-1400, G6-3000 |
| Andere Bezeichnungen | : UPC 78072700173, 78072708711 |

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Für die Allgemeinheit bestimmt | |
| Hauptverwendungskategorie | : Gewerbliche Nutzung |
| Verwendung des Stoffs/des Gemischs | : Schleifpoliermittel |

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

| | |
|-------------------------------|---|
| Einschränkungen der Anwendung | : Dieses Material sollte nicht für andere Anwendungen benutzt werden als von Experten vorgeschrieben. Unsachgemäße Verwendung kann mögliche gesundheits-, - Sicherheits- und Umweltrisiken verursachen. |
|-------------------------------|---|

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller

| | |
|--|--|
| Farecla Products Limited | Exklusiver Vertreter |
| Broadmeads | Saint-Gobain Coating Solutions |
| Ware, SG12 9HS – Hertfordshire | 50 rue du Mourelet Z.I. Courtine Mourre Frais, B.P. |
| UK | FR- 90966 84093 Avignon – Cedex |
| T +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 Monday to Friday) - F +44 (0)19 2046 T 0033 (0) 4 90 85 85 00 - F 0033 (0) 4 90 82 94 52 6557 | France |
| technical@farecla.com - www.farecla.com | qualité-ehs.coating-solutions@saint-gobain.com |

1.4. Notrufnummer

| | |
|--------------|---|
| Notrufnummer | : +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 Monday to Friday) |
|--------------|---|

| Land | Organisation/Firma | Anschrift | Notrufnummer | Anmerkung |
|-------------|--|--|------------------|--|
| Belgien | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels | +32 70 245 245 | Bitte rufen Sie bei dringenden Fragen zu Intoxikation 070 245 245 an (kostenlos 24/7). Wenn nicht erreichbar: 02 264 96 30 (Standard-Gebühr) |
| Deutschland | Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG | Hindenburgdamm 30 12203 Berlin | +49 (0) 30 19240 | |
| Österreich | Vergiftungsinformationszentrale | Stubenring 6 1010 Wien | +43 1 406 43 43 | |
| Schweiz | Tox Info Suisse | Freiestrasse 16 8032 Zürich | 145 | (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51) Auskunft: +41 44 251 66 66 |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|---|------|
| Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 | H317 |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2 | H373 |
| Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3 | H412 |
| Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16 | |

Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP)



GHS07

GHS08

Signalwort (CLP)

: Achtung

Enthält

: Kieferöl, Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten, 5-Chlor-2-methyl-3 (2H)-isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H)-isothiazolon, 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on

Gefahrenhinweise (CLP)

: H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

: H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

: H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP)

: P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

: P260 - Staub, Dampf nicht einatmen.

: P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

: P280 - Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen.

: P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

: P314 - Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

: Nur für gewerbliche Anwender.

: Nicht anwendbar

: Anwendbar

Zusätzliche Sätze

Kindergesicherter Verschluss

Tastbarer Gefahrenhinweis

Vorschrift der nordischen Länder

Dänemark

Dänische Produktregisternummer

: PR 4355336

MAL-Code

: 00-3

2.3. Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe $\geq 0,1\%$ bewertet gemäß REACH Anhang XIII

| Komponente | |
|--|---|
| Aluminiumoxid (1344-28-1) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |
| Glycerin (56-81-5) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |
| Kieferöl (8000-41-7) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |
| 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Komponente | |
|--|---|
| Natriumnitrat (7631-99-4) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist.

| Komponente | |
|-------------------------------------|---|
| Weißes Mineralöl (Erdöl)(8042-47-5) | Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist. |

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

| Name | Produktidentifikator | % | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------|---|
| Aluminiumoxid | CAS-Nr.: 1344-28-1 EG-Nr.: 215-691-6 REACH-Nr: 01-2119529248-35 | 30 – 50 | Nicht klassifiziert |
| Weißes Mineralöl (Erdöl) | CAS-Nr.: 8042-47-5 EG-Nr.: 232-455-8 REACH-Nr: 2119487078-27 | 1 – 10 | Nicht klassifiziert |
| Glycerin | CAS-Nr.: 56-81-5 EG-Nr.: 200-289-5 REACH-Nr: 01-2119471987-18 | 1 – 10 | Nicht klassifiziert |
| Kerosin (Erdöl) | CAS-Nr.: 8008-20-6 EG-Nr.: 232-366-4 EG Index-Nr.: 649-404-00-4 REACH-Nr: 01-2119485517-27 | 1 – 10 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten | CAS-Nr.: 64742-88-7 EG-Nr.: 265-191-7 EG Index-Nr.: 649-330-00-2 REACH-Nr: 01-2119458049-33 | 1 – 10 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Kieferöl | CAS-Nr.: 8000-41-7 EG-Nr.: 232-268-1 REACH-Nr: 01-2119553062-49 | 1 – 10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Name | Produktidentifikator | % | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|---------|--|
| 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on | CAS-Nr.: 2634-33-5 EG-Nr.: 220-120-9 EG Index-Nr.: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60 | <0.05 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Natriumnitrat | CAS-Nr.: 7631-99-4 EG-Nr.: 231-554-3 REACH-Nr: 01-2119488221-41 | < 0.01 | Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319 |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2- Methyl-3 (2H) -isothiazolon | CAS-Nr.: 55965-84-9 EG Index-Nr.: 613-167-00-5 REACH-Nr: 01-2120764691-48 | <0.0015 | Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Inhalativ), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name | Produktidentifikator | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte |
|--|---|--|
| Weißes Mineralöl (Erdöl) | CAS-Nr.: 8042-47-5 EG-Nr.: 232-455-8 REACH-Nr: 2119487078-27 | (0 ≤C < 100) Asp. Tox. 1, H304 |
| 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on | CAS-Nr.: 2634-33-5 EG-Nr.: 220-120-9 EG Index-Nr.: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60 | (0.05 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317 |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2- Methyl-3 (2H) -isothiazolon | CAS-Nr.: 55965-84-9 EG Index-Nr.: 613-167-00-5 REACH-Nr: 01-2120764691-48 | (0.0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0.06 ≤C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.06 ≤C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (0.6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 (0.6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 |

Anmerkungen

: Enthält unter anderem Zutaten:
-> 30 % Zeolith; 5-15 % aliphatische Kohlenwasserstoffe; <5% nichtionische Tenside, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone. Weitere Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter www.farecla.com

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- | | |
|---|---|
| Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein | : Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen | : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Auftreten von Atemwegssymptomen: Giftnotruf oder einen Arzt anrufen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt | : Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Den Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen auslösen. Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Einatmen : Kann Kopfschmerz, Übelkeit und Reizung der Atemwege verursachen. Einatmen kann zu Reizungen führen (Husten, Kurzatmigkeit, Atembeschwerden).

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt : Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Jucken.

Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Kann Augenreizung hervorrufen. Rötung, Juckreiz, Tränenfluss.

Symptome/Wirkungen nach Verschlucken : Kann eine Reizung des Verdauungstrakts verursachen. Kann Übelkeit und Erbrechen auslösen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum.

Ungeeignete Löschmittel : Verschüttetes Material nicht mit Hochdruckwasserstrahlen verstreuen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Explosionsgefahr : Keine direkte Explosionsgefahr.

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Stickoxide.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Brandschutzvorkehrungen : Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist.

Löschanweisungen : Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung. Bei Brand: Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Bringen Sie das Paket aus dem Brandbereich, sofern dies gefahrlos möglich ist.

Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

Sonstige Angaben : Bei hohen Temperaturen ist eine Zersetzung möglich, wodurch giftige Gase freigesetzt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Maßnahmen : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstung : Empfohlene Personenschutzausrüstung tragen.

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften. Staub, Dampf nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

Notfallmaßnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren. Verschüttetes Produkt mit nicht brennbarem Material abdecken, z.B.: Sand/Erde. Umgebung belüften.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation, Keller, Arbeitsgruben oder andere Orte, an denen die Ansammlung gefährlich sein könnte, verhindern. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Zur Rückhaltung : Schaufeln Sie das Material mit einer sauberen Schaufel in einen trockenen Behälter, ohne es zu komprimieren.
- Reinigungsverfahren : Aufschaufeln oder aufkehren. Aufschaufeln und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.
- Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Staub, Dampf nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- Hygienemaßnahmen : Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
- Unverträgliche Produkte : Oxidationsmittel.
- Zusammenlagerungsinformation : Von Lebensmitteln weglassern.
- Lager : Vor Hitze schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- Besondere Vorschriften für die Verpackung : Nur im Originalbehälter aufbewahren. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.2 - Relevante identifizierte Verwendungen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1 Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7)

Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|---------|--|
| OEL TWA | 200 mg/m ³ (low boiling point Hydrogen treated Naphtha) |
|---------|--|

Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------|---------------------|
| Lokale Bezeichnung | Benzyna do lakierów |
|--------------------|---------------------|

| | |
|---------------|---------------------------------|
| NDS (OEL TWA) | 300 mg/m ³ (varnish) |
|---------------|---------------------------------|

| | |
|------------------|--|
| NDSCh (OEL STEL) | 900 mg/m ³ (varnish (Benzin)) |
|------------------|--|

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Rechtlicher Bezug | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
|-------------------|-----------------------|

Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| Lokale Bezeichnung | White spirit (nafta de petróleo) |
|--------------------|----------------------------------|

| | |
|----------------------|---|
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 290 mg/m ³ (regulated as White spirit) |
|----------------------|---|

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| VLA-ED (OEL TWA) [2] | 50 ppm (regulated as White spirit) |
|----------------------|------------------------------------|

| | |
|-------------------|---|
| VLA-EC (OEL STEL) | 580 mg/m ³ (regulated as White spirit) |
|-------------------|---|

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| VLA-EC (OEL STEL) [ppm] | 100 ppm (regulated as White spirit) |
|-------------------------|-------------------------------------|

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7)

| | |
|-------------------|---|
| Anmerkung | j (De acuerdo con la información disponible, el white spirit que se comercializa en España contiene menos del 0,1% de benceno, por lo cual no está clasificado como carcinogénico), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante). |
| OEL Stoffgruppe | skin - potential for cutaneous absorption regulated as White spirit |
| Rechtlicher Bezug | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT |

Kerosin (Erdöl) (8008-20-6)

Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------|--|
| Lokale Bezeichnung | Kérosène (en vapeur d'hydrocarbure total): application limitée aux conditions d'exposition aux aérosols négligeable # Kerosine (als totale koolwaterstofdamp): toepassing beperkt tot omstandigheden met verwaarloosbare blootstelling aan aërosolen |
| OEL TWA | 200 mg/m ³ (application limited to exposure conditions to negligible aerosols-total hydrocarbon vapor) |
| Anmerkung | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| OEL Stoffgruppe | Skin |
| Rechtlicher Bezug | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |

Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------|---|
| Lokale Bezeichnung | Керосин (по бензен) |
| OEL TWA | 300 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.) |

Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)

| | |
|-------------------|--|
| AGW (OEL TWA) [1] | Siehe TRGS 900, Nummer 2.9 |
| Anmerkung | AGS - Ausschuss für Gefahrstoffe; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Rechtlicher Bezug | TRGS900 |

Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| OEL Stoffgruppe | Potential for cutaneous absorption |
|-----------------|------------------------------------|

Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Lokale Bezeichnung | Nafta |
| NDS (OEL TWA) | 100 mg/m ³ |
| NDSCh (OEL STEL) | 300 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | Dz. U. 2018 poz. 1286 |

Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|---------------|--|
| OEL TWA [ppm] | 200 ppm (restricted to conditions in which there are negligible aerosol exposures) |
|---------------|--|

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Kerosin (Erdöl) (8008-20-6) | |
|--|---|
| OEL Stoffgruppe | A3 - Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans, skin - potential for cutaneous exposure |
| Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Queroseno (combustible de aviación) |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 200 mg/m ³ (aviation fuel) |
| Anmerkung | Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante). |
| OEL Stoffgruppe | skin - potential for cutaneous absorption |
| Rechtlicher Bezug | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT |
| USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Kerosene, as total hydrocarbon vapor |
| ACGIH OEL TWA | 200 mg/m ³ (application restricted to conditions in which there are negligible aerosol exposures-total hydrocarbon vapor (Kerosene/Jet fuels)) |
| Anmerkung (ACGIH) | TLV® Basis: Skin & URT irr; CNS impair. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans) |
| ACGIH chemische Kategorie | Haut - potenziell signifikanter Beitrag zur Gesamtexposition über die Haut , Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans |
| Rechtlicher Bezug | ACGIH 2022 |
| Weißes Mineralöl (Erdöl) (8042-47-5) | |
| Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900) | |
| AGW (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (A) |
| Überschreitungsfaktor der Spitzenbegrenzung | 4(II) |
| Anmerkung | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Rechtlicher Bezug | TRGS900 |
| Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Huile de paraffine / Weissöl, pharmazeutisch |
| MAK (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (e) |
| Kritische Toxizität | Lunge |
| Notation | SS _C |
| Anmerkung | NIOSH, DFG |
| Rechtlicher Bezug | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
| Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| MAK (OEL TWA) | 5 mg/m ³ (respirable fraction, smoke) |
| MAK (OEL STEL) | 10 mg/m ³ (respirable fraction, smoke) |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
|---|---|
| Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Aluminium (métal et composés insolubles, fraction alvéolaire) # Aluminium (metaal en onoplosbare verbindingen, inadembare fractie) |
| OEL TWA | 1 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| GVI (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ (total dust, inhalable particles) 4 mg/m ³ (respirable dust) |
| Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA [1] | 5 mg/m ³ (total) 2 mg/m ³ (respirable) |
| Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ (total dust) 4 mg/m ³ (respirable dust) |
| Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Aluminium (Trioxyde de di-) |
| VME (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Anmerkung | Valeurs recommandées/admises |
| Rechtlicher Bezug | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Αλουμίνια, α- |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ (inhalable fraction) 5 mg/m ³ (respirable fraction) |
| Rechtlicher Bezug | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| AK (OEL TWA) | 6 mg/m ³ (respirable dust) |
| Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Aluminium oxides |
| OEL TWA [1] | 10 mg/m ³ total inhalable dust 4 mg/m ³ respirable dust |
| Rechtlicher Bezug | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA | 6 mg/m ³ (disintegration aerosol) |
| Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| IPRV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ (inhalable fraction) 2 mg/m ³ (respirable fraction) |
| Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Tritlenek glinu |
| NDS (OEL TWA) | 2.5 mg/m ³ (inhalable fraction) 1.2 mg/m ³ (respirable fraction) |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
|--|--|
| Anmerkung | Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Frakcja respirabilna – frakcja aerozolu wnikająca do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej. |
| Rechtlicher Bezug | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica) |
| OEL Stoffgruppe | A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen |
| Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA | 2 mg/m ³ (aerosols) 3 mg/m ³ (dust (Aluminium and Aluminium oxides)) 1 mg/m ³ (fume (Aluminium and Aluminium oxides)) |
| OEL STEL | 5 mg/m ³ (aerosols) 10 mg/m ³ (dust (Aluminium and Aluminium oxides)) 3 mg/m ³ (fume (Aluminium and Aluminium oxides)) |
| Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| NPHV (OEL TWA) [1] | 4 mg/m ³ (inhalable dust) |
| Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Óxido de aluminio (Corindón) |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT |
| Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| NGV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ (total dust) 2 mg/m ³ (respirable fraction) |
| Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Aluminium oxides |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ 4 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Aluminiumoksid |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ (equal to the limit value for Nuisance dust) |
| Korttidsverdi (OEL STEL) | 15 mg/m ³ (equal to the limit value for Nuisance dust) |
| Anmerkung | 1) Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv. |
| Rechtlicher Bezug | FOR-2021-06-28-2248 |
| Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Aluminium oxyde / Aluminiumoxid [Korund] |
| MAK (OEL TWA) [1] | 3 mg/m ³ (respirable dust, smoke) |
| KZGW (OEL STEL) | 24 mg/m ³ (respirable dust, smoke) |
| Kritische Toxizität | Formal |
| Notation | B |
| Anmerkung | NIOSH |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
|---|---|
| Rechtlicher Bezug | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| Schweiz - BAT (BLV) | |
| Lokale Bezeichnung | Aluminium oxyde / Aluminiumoxid |
| BAT (BLV) | 60 µg/g Kreatinin Parameter: Aluminum - Medium: urine - Sampling time: no restrictions |
| Rechtlicher Bezug | Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte |
| USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| ACGIH OEL TWA | 1 mg/m ³ |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9) | |
| Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| MAK (OEL TWA) | 0.05 mg/m ³ (5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one mixture in ratio 3:1) |
| OEL Stoffgruppe | Skin sensitizer |
| Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle et 2,3-dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle, 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle] / 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on [2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on] |
| MAK (OEL TWA) [1] | 0.2 mg/m ³ (e) |
| KZGW (OEL STEL) | 0.4 mg/m ³ (e) |
| Kritische Toxizität | OAW, Haut, Auge |
| Notation | S, SSc |
| Rechtlicher Bezug | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| Natriumnitrat (7631-99-4) | |
| Tschechische Republik - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| PEL (OEL TWA) | 6 mg/m ³ (dust) |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel) |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020 |
| Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| GVI (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Tschechische Republik - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glycerol, mlha |
| PEL (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| PEL (OEL TWA) [ppm] | 2.6 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 15 mg/m ³ |
| NPK-P (OEL C) [ppm] | 3.9 ppm |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Glycerin (56-81-5) | |
|---|--|
| Rechtlicher Bezug | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 41/2020 Sb.) |
| Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glyseroli |
| HTP (OEL TWA) [1] | 20 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö) |
| Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glycérine (aérosols de) |
| VME (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Anmerkung | Valeurs recommandées/admises |
| Rechtlicher Bezug | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900) | |
| AGW (OEL TWA) [1] | 200 mg/m ³ (E) |
| Überschreitungsfaktor der Spitzenbegrenzung | 2(I) |
| Anmerkung | DFG;Y |
| Rechtlicher Bezug | TRGS900 |
| Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Γλυκερίνη |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Rechtlicher Bezug | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glicerol |
| NDS (OEL TWA) | 10 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Anmerkung | Frakcja wdychalna – frakcja aerosolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Rechtlicher Bezug | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ (mist) |
| Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| NPHV (OEL TWA) [1] | 11 mg/m ³ |
| Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| OEL TWA | 200 mg/m ³ (inhalable fraction) |
| OEL STEL | 400 mg/m ³ (inhalable fraction) |
| Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glicerina |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ nieblas |
| Rechtlicher Bezug | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Glycerin (56-81-5) | |
|---|--|
| Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glycerol |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| WEL STEL (OEL STEL) | 30 mg/m ³ (calculated-mist) |
| Rechtlicher Bezug | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz | |
| Lokale Bezeichnung | Glycérine / Glycerin |
| MAK (OEL TWA) [1] | 50 mg/m ³ (e) |
| KZGW (OEL STEL) | 100 mg/m ³ (e) |
| Kritische Toxizität | OAW |
| Notation | SS _c |
| Rechtlicher Bezug | www.suva.ch, 01.01.2021 |

8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.5. Kontroll-Banderole

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Augen-Notduschen und Rettungsduschen sollten in unmittelbarer Nähe einer möglichen Exposition verfügbar sein.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Handschuhe. Sicherheitsbrille. Schutzzanzug.

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz:

Sicherheitsbrille. Schutzbrille oder Sicherheitsgläser

8.2.2.2. Hautschutz

Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Handschutz:

Schutzhandschuhe. Beispiele für bevorzugte Handschuhbarrierematerialien umfassen: Butylkautschuk. Naturkautschuk ("Latex"). Neopren. Nitril/Butadien-Kautschuk ("Nitril" oder "NBR"). Polyethylen. Ethylvinylalkohollaminat ("EVAL"). Polyvinylalkohol ("PVA"). Polyvinylchlorid ("PVC" oder "Vinyl").

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

8.2.2.3. Atemschutz

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen. Die Feinstaubmaske mit Ausatmungsventil wird empfohlen, wenn Staub und Nebel die Expositionsgrenzwerte in der Luft überschreiten, gemäß EN149:2001 + A1:2009 FFP2 NR-Norm. Die Atemmaske sollte getragen werden, wenn Atemwegsgefahren erkannt und bewertet wurden. Der Atemschutz sollte immer anhand quantitativer Expositionsbewertungen bestimmt werden.

8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verhindern Sie das Eindringen in Wasserstraßen, Kanalisationen, Keller oder beengte Bereiche.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Aggregatzustand | : Fest |
| Farbe | : Cremefarben. |
| Aussehen | : Dicke Paste. |
| Geruch | : angenehm. |
| Geruchsschwelle | : Nicht verfügbar |
| Schmelzpunkt | : Nicht verfügbar |
| Gefrierpunkt | : ≈ 0 °C |
| Siedepunkt | : Nicht verfügbar |
| Entzündbarkeit | : Nicht brennbar. |
| Explosive Eigenschaften | : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Brandfördernde Eigenschaften | : Nicht brandfördernd gemäß EG-Kriterien. |
| Explosionsgrenzen | : Nicht anwendbar |
| Untere Explosionsgrenze | : Nicht anwendbar |
| Obere Explosionsgrenze | : Nicht anwendbar |
| Flammpunkt | : > 93 °C |
| Zündtemperatur | : Nicht anwendbar |
| Zersetzungstemperatur | : Nicht verfügbar |
| pH-Wert | : 9 – 10 |
| pH Lösung | : Nicht verfügbar |
| Viskosität, kinematisch | : 55000 mm²/s |
| Löslichkeit | : Wenig löslich. |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow) | : Nicht verfügbar |
| Dampfdruck | : Nicht verfügbar |
| Dampfdruck bei 50 °C | : Nicht verfügbar |
| Dichte | : Nicht verfügbar |
| Relative Dichte | : 1.44 |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C | : Nicht anwendbar |
| Partikelgröße | : Nicht verfügbar |
| Partikelgrößenverteilung | : Nicht verfügbar |
| Partikelform | : Nicht verfügbar |
| Seitenverhältnis der Partikel | : Nicht verfügbar |
| Partikelaggregatzustand | : Nicht verfügbar |
| Partikelabsorptionszustand | : Nicht verfügbar |
| Partikelspezifische Oberfläche | : Nicht verfügbar |
| Partikelstaubigkeit | : Nicht verfügbar |

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

VOC-Gehalt : 177 g/l (11.25%)

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Akute Toxizität (Oral) | : Nicht klassifiziert |
| Akute Toxizität (Dermal) | : Nicht klassifiziert |
| Akute Toxizität (inhalativ) | : Nicht klassifiziert |

Kieferöl (8000-41-7)

| | |
|-----------------------|--------------|
| LD50 oral Ratte | 2900 mg/kg |
| LD50 Dermal Kaninchen | > 3000 mg/kg |

Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7)

| | |
|-------------------------|--|
| LD50 oral Ratte | > 5000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.1175 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Remarks on results: other: |
| LD50 Dermal Kaninchen | > 2000 mg/kg Körpergewicht Animal: rabbit, Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other: |
| LC50 Inhalation - Ratte | > 5.28 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:, 95% CL: 0,42 - |

Kerosin (Erdöl) (8008-20-6)

| | |
|-------------------------|--|
| LD50 oral Ratte | > 5000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.1175 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method) |
| LD50 Dermal Kaninchen | > 2000 mg/kg Körpergewicht Animal: rabbit, Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LC50 Inhalation - Ratte | > 5.28 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), 95% CL: 0,42 - |

Weiße Mineralöl (Erdöl) (8042-47-5)

| | |
|-----------------|---|
| LD50 oral Ratte | > 5000 mg/kg Körpergewicht Tier: Ratte, Leitlinie: OECD-Leitlinie 401 (Akute orale Toxizität) |
|-----------------|---|

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Weißes Mineralöl (Erdöl) (8042-47-5) | |
|---|---|
| LD50 Dermal Kaninchen | > 2000 mg/kg Körpergewicht Tier: Kaninchen, Leitlinie: OECD-Leitlinie 402 (Akute Dermale Toxizität) |
| LC50 Inhalation - Ratte | > 5 mg/l air Tier: Ratte, Leitlinie: OECD-Leitlinie 403 (Akute Inhalationstoxizität) |
| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
| LD50 oral Ratte | > 15900 mg/kg Körpergewicht |
| LC50 Inhalation - Ratte | > 2.3 mg/l air |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9) | |
| LD50 oral Ratte | 66 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 Dermal Ratte | > 141 mg/kg Körpergewicht |
| LC50 Inhalation - Ratte | 0.17 mg/l air |
| Natriumnitrat (7631-99-4) | |
| LD50 oral Ratte | 3430 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 oral | 3700 mg/kg |
| LD50 Dermal Ratte | > 5000 mg/kg Körpergewicht |
| 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5) | |
| LD50 oral Ratte | 490 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 oral | 670 mg/kg |
| LD50 Dermal Ratte | > 2000 mg/kg Körpergewicht |
| Glycerin (56-81-5) | |
| LD50 oral Ratte | 27200 mg/kg |
| LD50 Dermal Kaninchen | > 10 g/kg |
| LD50 dermal | 56750 mg/kg |
| LC50 Inhalation - Ratte | > 2.75 mg/l |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | : Nicht klassifiziert pH-Wert: 9 – 10 |
| Natriumnitrat (7631-99-4) | |
| pH-Wert | 7 |
| Glycerin (56-81-5) | |
| pH-Wert | 5.5 – 8 |
| Schwere Augenschädigung/-reizung | : Nicht klassifiziert pH-Wert: 9 – 10 |
| Natriumnitrat (7631-99-4) | |
| pH-Wert | 7 |
| Glycerin (56-81-5) | |
| pH-Wert | 5.5 – 8 |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| Keimzell-Mutagenität | : Nicht klassifiziert |
| Karzinogenität | : Nicht klassifiziert |
| Reproduktionstoxizität | : Nicht klassifiziert |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Kerosin (Erdöl) (8008-20-6) | |
|---|---|
| NOAEL (Tier/männlich, F0/P) | ≥ 3000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: male |
| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
| NOAEL (Tier/männlich, F0/P) | 1000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5) | |
| NOAEL (Tier/weiblich, F1) | 56.6 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects) |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | : Nicht klassifiziert |
| Kieferöl (8000-41-7) | |
| LOAEL (oral, Ratte) | > 2000 mg/kg Körpergewicht |
| LOAEL (dermal, Ratte/Kaninchen) | > 2000 mg/kg Körpergewicht |
| NOAEC (inhalativ, Ratte, Gas) | 2230 mg/l |
| Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7) | |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| Kerosin (Erdöl) (8008-20-6) | |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7) | |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage) | 750 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: female |
| NOAEC (inhalativ, Ratte, Dampf, 90 Tage) | ≥ 0.024 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study) |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| Kerosin (Erdöl) (8008-20-6) | |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage) | 750 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: female |
| NOAEC (inhalativ, Ratte, Dampf, 90 Tage) | ≥ 0.024 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study) |
| Weißes Mineralöl (Erdöl) (8042-47-5) | |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage) | ≥ 1200 mg/kg Körpergewicht Tier: Ratte, Leitlinie: OECD-Leitlinie 453 (Kombinierte chronische Toxizität / Karzinogenitätsstudien) |
| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
| LOAEC (inhalativ, Ratte, Staub/Nebel/Rauch, 90 Tage) | 0.015 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies) |
| NOAEC (inhalativ, Ratte, Staub/Nebel/Rauch, 90 Tage) | 0.07 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study) |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9) | |
| LOAEL (dermal, Ratte/Kaninchen, 90 Tage) | 0.525 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days) |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)

| | |
|---|--|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. |
|---|--|

Natriumnitrat (7631-99-4)

| | |
|------------------------------|---|
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage) | ≥ 1500 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
|------------------------------|---|

Aspirationsgefahr : Nicht klassifiziert

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 55000 mm ² /s |
|-------------------------|--------------------------|

Kieferöl (8000-41-7)

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 7.4 mm ² /s |
|-------------------------|------------------------|

Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7)

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 0.95 mm ² /s 40°C |
|-------------------------|------------------------------|

Weiße Mineralöl (Erdöl) (8042-47-5)

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 2 mm ² /s @ 40°C |
| Kohlenwasserstoff | Ja |

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

| | |
|--|--|
| Ökologie - Allgemein | : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) | : Nicht klassifiziert |
| Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) | : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| Nicht schnell abbaubar | |

Kieferöl (8000-41-7)

| | |
|-----------------------|------------------|
| LC50 - Fisch [1] | 0.8 – 6.1 g/l |
| EC50 - Krebstiere [1] | 0.634 – 5.2 mg/l |
| EC50 72h - Alge [1] | 68 mg/l |

Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7)

| | |
|-----------------------|-----------|
| LC50 - Fisch [1] | < 30 mg/l |
| EC50 - Krebstiere [1] | < 22 mg/l |
| EC50 72h - Alge [1] | < 10 mg/l |

Aluminiumoxid (1344-28-1)

| | |
|---------------------|--|
| LC50 - Fisch [1] | 1.16 mg/l |
| EC50 72h - Alge [1] | 1050 µg/l |
| EC50 72h - Alge [2] | 0.2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9)

| | |
|----------------------------|---|
| LC50 - Fisch [1] | 0.19 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>) |
| LC50 - Fisch [2] | 0.28 mg/l Test organisms (species): <i>Lepomis macrochirus</i> |
| EC50 - Krebstiere [1] | 0.007 mg/l |
| EC50 - Krebstiere [2] | 0.0052 mg/l (<i>Skeletonema costatum</i>) (OECD 201) |
| EC50 72h - Alge [1] | 0.048 mg/l (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201) |
| NOEC (chronisch) | 0.1 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d' |
| NOEC chronisch Fische | 0.098 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>) Duration: '28 d' |
| NOEC chronisch Krustentier | 0.004 mg/l 21 d (<i>Daphnia</i>) (OECD 211) |
| NOEC chronisch Algen | 0.0012 mg/l 72 h (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201) |

Natriumnitrat (7631-99-4)

| | |
|-----------------------|--|
| LC50 - Fisch [1] | > 100 mg/l |
| LC50 - Fisch [2] | 1354 mg/l Test organisms (species): other: |
| EC50 - Krebstiere [1] | 8609 mg/l |

1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5)

| | |
|-----------------------|---|
| LC50 - Fisch [1] | 2.18 mg/l |
| LC50 - Fisch [2] | 2.15 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>) |
| EC50 - Krebstiere [1] | 2.94 mg/l |
| EC50 - Krebstiere [2] | 2.9 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> |
| ErC50 Algen | 150 µg/l |

Glycerin (56-81-5)

| | |
|-----------------------|--------------|
| LC50 - Fisch [1] | 54000 mg/l |
| EC50 - Krebstiere [1] | > 10000 mg/l |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Inhärent biologisch abbaubar. |
|-----------------------------|-------------------------------|

Kieferöl (8000-41-7)

| | |
|------|-------------------------------|
| ThSB | 2.9 g O ₂ /g Stoff |
|------|-------------------------------|

Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten (64742-88-7)

| | |
|--------------------|------|
| Biologischer Abbau | 75 % |
|--------------------|------|

Glycerin (56-81-5)

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB) | 0.87 g O ₂ /g Stoff |
| Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) | 1.16 g O ₂ /g Stoff |
| ThSB | 1.217 g O ₂ /g Stoff |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

12.3. Bioakkumulationspotenzial

| FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND | |
|---|---|
| Bioakkumulationspotenzial | Keine Hinweise auf Bioakkumulationspotenzial. |
| Kieferöl (8000-41-7) | |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 2.6 |
| Aluminiumoxid (1344-28-1) | |
| Bioakkumulationspotenzial | Angaben zur Bioakkumulation nicht vorhanden. |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9) | |
| BKF - Fisch [1] | 41 – 54 |
| Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH) | 3.6 (berechnet) S 1177 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 0.75 |
| Natriumnitrat (7631-99-4) | |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | -3.8 |
| 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5) | |
| BKF - Fisch [1] | 6.62 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | -0.9 – 0.99 |
| Glycerin (56-81-5) | |
| BKF - Fisch [1] | (no bioaccumulation) |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | -1.75 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow) | -1.76 |

12.4. Mobilität im Boden

| FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND | |
|---|---|
| Ökologie - Boden | Halbfest unter den meisten Umgebungsbedingungen. Wenn es in den Boden gelangt, adsorbiert es an Bodenpartikeln und ist nicht beweglich. |
| 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon (55965-84-9) | |
| Normalisierter Adsorptionskoeffizient für organischen Kohlenstoff (Log Koc) | 0.81 – 1 |
| 1,2-Benzisothiazol-3 (2H)-on (2634-33-5) | |
| Oberflächenspannung | 72.6 mN/m |
| Normalisierter Adsorptionskoeffizient für organischen Kohlenstoff (Log Koc) | 0.97 |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Oberflächenspannung | 63.4 mN/m |
| Normalisierter Adsorptionskoeffizient für organischen Kohlenstoff (Log Koc) | 0 |

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

| FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND | |
|--|--|
| Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. | |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung

: Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.

EAK-Code

: 08 04 11* - klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

HP-Code

: HP5 - „Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr“: Abfall, der nach einmaliger oder nach wiederholter Exposition Toxizität für ein spezifisches Zielorgan verursachen kann oder akute toxische Wirkungen nach Aspiration verursacht.
HP13 - „sensibilisierend“: Abfall, der einen oder mehrere Stoffe enthält, die bekanntermaßen sensibilisierend für die Haut oder die Atemwege sind.

Gruppe Gefährlicher Abfälle

: H - Organische Chemikalien ohne Halogen oder Schwefel (z. B. Kleber, Lack oder Farbe auf Wasserbasis) oder gemischte organische und anorganische Substanzen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer | | | | |
| Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | | | | |
| Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | | | | |
| Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| 14.4. Verpackungsgruppe | | | | |
| Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| 14.5. Umweltgefahren | | | | |
| Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar | | | | |

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Nicht geregelt

Seeschiffstransport

Nicht geregelt

Lufttransport

Nicht geregelt

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Binnenschiffstransport

Nicht geregelt

Bahntransport

Nicht geregelt

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1. EU-Verordnungen

REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

| EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII) | |
|---|--|
| Referenzcode | Anwendbar auf |
| 3(a) | Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten ; Kerosin (Erdöl) |
| 3(b) | Kieferöl ; Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten ; Kerosin (Erdöl) ; 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon |
| 3(c) | Kieferöl ; Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten ; Kerosin (Erdöl) ; 5-Chlor-2-methyl-3 (2H) -isothiazolon, Mischung mit 2-Methyl-3 (2H) -isothiazolon |
| 40. | Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%) Aromaten ; Kerosin (Erdöl) |

REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkennnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die der VERORDNUNG (EG) Nr. 1005/2009 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen unterliegen.

VOC-Richtlinie (2004/42)

VOC-Gehalt : 177 g/l (11.25%)

Explosivstoffvorläufer-Verordnung (2019/1148)

Enthält einen Stoff, der der Verordnung (EU) 2019/1148 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Vorläuferstoffen für Sprengstoffe unterliegt.

ANHANG II MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Liste der Stoffe, die als solche oder in Gemischen oder in Stoffen der Pflicht zur Meldung verdächtiger Transaktionen und des Abhandenkomms und des Diebstahls erheblicher Mengen binnen 24 Stunden unterliegen.

| Name | CAS-Nr. | Kombinierte Nomenklatur Code (KN) | Kombinierte Nomenklatur Code für Gemische ohne Zutaten, die unter einem anderen KN-Code einzureihen sind |
|---------------|-----------|-----------------------------------|--|
| Natriumnitrat | 7631-99-4 | 3102 50 00 | ex 3824 99 96 |

Siehe https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Arzneimittelvorstufen-Verordnung (273/2004)

Enthält keinen Stoff, der der Verordnung (EC) 273/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. Februar 2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Stoffe zur unerlaubten Herstellung von Betäubungsmitteln und psychotropen Stoffen unterliegt.

15.1.2. Nationale Vorschriften

Frankreich

| Berufskrankheiten | |
|-------------------|---|
| Code | Beschreibung |
| RG 65 | Ekzematiforme Läsionen des allergischen Mechanismus |
| RG 66 | Berufsbedingte Rhinitis und Asthma |

Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) : WGK 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).
Störfall-Verordnung (12. BImSchV) : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Kieferöl, Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%)
Aromaten, Kerosin (Erdöl) sind gelistet
SZW-lijst van mutagene stoffen : Kieferöl, Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclika, (2-25%)
Aromaten, Kerosin (Erdöl) sind gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
Fruchtbaarheid
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

Dänemark

Anmerkungen zur Einstufung : Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen
befolgt werden
Dänische nationale Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden
Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt
mit ihm geraten

Schweiz

Lagerklasse (LK) : LK 6.1 - Giftige Stoffe

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: | |
|--|---|
| Acute Tox. 2 (Dermal) | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 2 (Inhalativ) | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 |
| Aquatic Acute 1 | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 |
| Asp. Tox. 1 | Aspirationsgefahr, Kategorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3 |

FARECLA G6 RAPID GRADE PASTE COMPOUND

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: | |
|--|---|
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| H272 | Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel. |
| H301 | Giftig bei Verschlucken. |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H310 | Lebensgefahr bei Hautkontakt. |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H330 | Lebensgefahr bei Einatmen. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H372 | Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H373 | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| Ox. Sol. 3 | Oxidierende Feststoffe, Kategorie 3 |
| Skin Corr. 1C | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1C |
| Skin Irrit. 2 | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 |
| Skin Sens. 1A | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A |
| STOT RE 1 | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 1 |
| STOT SE 3 | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen |

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Obwohl Farecla Products Ltd. der Ansicht ist, dass die hierin enthaltenen Daten und Informationen sachlich sind und die Meinungen von qualifizierten Experten stammen, sind sie nicht als Garantie oder Zusicherung zu verstehen, für die Farecla eine rechtliche Verantwortung übernimmt. Sie werden ausschließlich zur Prüfung, Untersuchung, Daten und Informationen in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften angeboten.