

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Ersetzt Version vom: 21.11.2013

Überarbeitet am: 18.02.2015
Version: 15.0.0

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Waren Nr

| Waren Nr | Beschreibung |
|-----------|--------------|
| 028007300 | |

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

Empfohlene Anwendungen: Pflege von Holz.

Nicht empfohlene Verwendungen: Dieses Produkt wird nur für die oben genannten Anwendungen empfohlen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S

Adresse: Energivej 13

PLZ: DK-6700 Esbjerg

Land: DÄNEMARK

E-Mail: info@esbjergpaints.dk

Telefon: 0045 75 12 86 00

Fax: 0045 75 45 33 68

1.4. Notrufnummer

DE: 0228/19240 (Informationszentrale gegen Vergiftungen: Beratung) (24 Stunden)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.2. Kennzeichnungselemente

P-Sätze

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

VOC (Flüchtige organische Verbindung): Dieses Produkt enthält maximal 22 g VOC/L. Der Grenzwert beträgt 140 g VOC/L (Kat. A/i)

2.3. Sonstige Gefahren

keine Kenntnisse

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

| Stoff | CAS-Nr | EG-Nr. | REACH-Reg.-Nr. | Konzentration | Bemerkung | CLP-Klassifizierung |
|-------|--------|--------|----------------|---------------|-----------|---------------------|
|-------|--------|--------|----------------|---------------|-----------|---------------------|

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Ersetzt Version vom: 21.11.2013

Überarbeitet am: 18.02.2015

Version: 15.0.0

| | | | | | | |
|----------------------------|----------|--|------------------|--------|--|--|
| 2-(2-Ethoxyethoxy) ethanol | 111-90-0 | | 02-2119666138-32 | < 2,5% | | |
|----------------------------|----------|--|------------------|--------|--|--|

Vollständiger Text der R- und H-Sätze - siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|-----------------------|--|
| Einatmen: | Bei Übelkeit, Kopfschmerzen oder Schwindel, schnell an die frische Luft gehen. Bei anhaltendem Unwohlsein einen Arzt aufsuchen. |
| Verschlucken: | Sofort reichlich Wasser oder Milch trinken. Kein Erbrechen herbeiführen! Wenn es zum Erbrechen kommt den Kopf so lagern, das daß Erbrochene nicht in eingeatmet werden kann. Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen. |
| Hautkontakt: | Die betroffene Haut sofort mit Seife oder mildem Waschmittel und Wasser waschen. Durchnäßte Kleidungsstücke sofort entfernen und wie oben beschrieben waschen. Hautreinigungsmittel kann verwendet werden. Kein Lösungsmittel verwenden. Kleidung/Schuhe sollten gereinigt sein, bevor sie wieder benutzt werden. Ärztliche Hilfe holen, falls Beschwerden nicht nachlassen. |
| Augenkontakt: | Augen sofort für mindestens 5 Minuten mit Wasser ausspülen (am besten mit Augenspülflasche). Auge dabei weit öffnen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Ärztlichen Rat suchen. |
| Verbrennungen: | Das Produkt ist nicht brennbar. |
| Allgemein: | Im Zweifelsfall bitte einen Arzt aufsuchen. Siehe auch Abschnitt 1. Bei Unfall: Kontaktieren Sie umgehend einen Arzt und zeigen Sie ihm das Etiket oder Sicherheitsdatenblatt. |

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Reizt die Augen und die Haut.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Geeignete Löschmittel: | Das Produkt ist nicht brennbar. |
| Ungeeignete Löschmittel: | Das Produkt ist nicht brennbar. |
| Löschmethoden: | Das Produkt ist nicht brennbar. |

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Glatte Beschichtungen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Geschlossene Behälter mit Wasser kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal: Einmal-Overall verwenden und nach der Anwendung vernichten. Nicht relevant

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Ersetzt Version vom: 21.11.2013

Überarbeitet am: 18.02.2015
Version: 15.0.0

Einsatzkräfte: Gummihandschuhe und Schutzkleidung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Kontaminierungen von Wasser oder Boden sowie Austritt in die Kanalisation müssen den entsprechenden Behörden gemeldet werden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Austreten größerer Mengen in Abfluß oder Gewässer durch Aufnehmen der verschütteten Mengen mit Sand o. dgl. und entsorgen. Mit Bindemittel entfernen. Reinigung mit Reinigungsmittel ohne Organische Lösemittel.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch Abschnitt 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vermeide Kontakt mit dem Haut und die Augen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Muss vor Kindern gesichert sein und in geschlossenen Behälter an einem trockenen und gut ventilerten Ort aufbewahren, isoliert von Entzündungsquellen und Nahrungsmitteln. Halte das Produkt von Oxidationsmitteln, und Materialien mit stark sauren oder basischen Eigenschaften fern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Anwendung im Abschnitt 1.2.

Sonstige Information: Persönliche Schutzausrüstung - Siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Berufliche Expositionsgrenze

| Stoffname | Spitzenbegrenzung | ppm | mg/m3 | Faser/cm3 | Kommentare | Bemerkung |
|----------------------------|-------------------|-----|-------|-----------|------------|-----------|
| 2-(2-Ethoxyethoxy) ethanol | 2(l) | 6 | 35 | | | Y |

Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden

2(l) = 15-Minuten-Mittelwert; Überschreitungsfaktor 2, Kategorie für Kurzzeitwerte (l) - Stoffe bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegsensibilisierende Stoffe

Rechtsgrundlage: Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz "Luftgrenzwerte" TRGS 900, Ausgabe Januar 2006 (in der Fassung späterer Änderungen)

Biologische Grenzwerte: Siehe oben.

Sonstige Information: Keine Informationen.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: Alle Arbeit muss so vorbereitet werden damit die Einatmung der Dämpfe und Verschmutzung der Haut auf das Minimum reduziert wird.

Persönliche Schutzausrüstung, Augen-/Gesichtsschutz: Es werden Schutzbrillen empfohlen.

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Ersetzt Version vom: 21.11.2013

Überarbeitet am: 18.02.2015
Version: 15.0.0

Persönliche Schutzausrüstung, Schutz der Haut: Vorgeschriebene Schutzkleidung verwenden. Beim Versprühen Schutzoverall tragen.

Persönliche Schutzausrüstung, Handschutz: Verwenden Sie Einweg-Nitril Handschuhe.

Persönliche Schutzausrüstung, Atemschutz: Nicht erforderlich.

Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition: Es muss sichergestellt sein, dass die lokalen Vorschriften für Ableitung eingehalten werden.

Sonstige Information: Zugang zu den Waschbecken und Spülanlagen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| Parameter | Wert/Einheit |
|--------------------------|--|
| Zustand | Flüssigkeit. |
| Farbe | Farblos. Weiß. |
| Geruch | Geruchlos oder kein charakteristischer Geruch. |
| Löslichkeit | Mit Wasser mischbar. |
| Explosive Eigenschaften: | Keine |
| Oxidationseigenschaften | Keine Information verfügbar |

| Parameter | Wert/Einheit | Bemerkungen |
|---|-----------------------|----------------|
| pH (Lösung zum Gebrauch) | Keine Daten | |
| pH (Konzentrat) | 7,10 - 8,70 | |
| Schmelzpunkt | Keine Daten | |
| Gefrierpunkt | Keine Daten | |
| Siedebeginn und Siedebereich | Keine Daten | |
| Flammpunkt | > 62 °C | |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | Keine Daten | |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | | Nicht relevant |
| Entzündbarkeitsgrenzen | | Nicht relevant |
| Explosionsgrenze | | Nicht relevant |
| Dampfdruck | Keine Daten | |
| Dampfdichte | Keine Daten | |
| Relative Dichte | Keine Daten | |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser | Keine Daten | |
| Selbstentzündungstemperatur | Keine Daten | |
| Zersetzungstemperatur | Keine Daten | |
| Viskosität | 10 - 15 Sec. 4 mm cup | |
| Geruchsschwelle | Keine Daten | |

9.2. Sonstige Angaben

| Parameter | Wert/Einheit | Bemerkungen |
|------------------------------|--------------|-------------|
| Dichte | 1 g/ml | |
| Gewicht % org. Lösungsmittel | 2-2,4 | |
| VOC | 22 | |

Sonstige Information: Löslichkeit in Wasser: Mischbar mit Wasser. Löslichkeit in Fett: Nicht relevant

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Ersetzt Version vom: 21.11.2013

Überarbeitet am: 18.02.2015
Version: 15.0.0

Keine Daten.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter empfohlener Lagerung- und Behandlung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährliche Reaktionen bei normalem Gebrauch unter normalen Bedingungen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Starkes Sonnenlicht.

10.5. Unverträgliche Materialien

Halte das Produkt von Oxidationsmitteln, und Materialien mit stark sauren oder basischen Eigenschaften fern, um wärmeentwickelnde Reaktionen zu vermeiden.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Information verfügbar

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität - oral:

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol, cas-no 111-90-0

| Organismus | Testart | Expositionszeit | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|------------|---------|-----------------|----------|------------|-------------|--------|
| Ratte | LD50 | | 5,5ml/kg | | | |

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Akute Toxizität - dermal:

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol, cas-no 111-90-0

| Organismus | Testart | Expositionszeit | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|------------|---------|-----------------|----------|------------|-------------|--------|
| Kaninchen | LD50 | | 4,2ml/kg | | | |

Trocknet die Haut mit nachfolgender Reizung.

Akute Toxizität - inhalativ:

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol, cas-no 111-90-0

| Organismus | Testart | Expositionszeit | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|------------|---------|-----------------|-------------------------|------------|-------------|--------|
| Ratte | LC50 | 4 h | > 5240mg/m ³ | | | |

Nicht relevant.

Ätzend/reizend für die Haut: Andauernder oder häufiger Hautkontakt entfettet und reizt die Haut.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Spritzer in die Augen können zu Brennschmerzen/Reizung führen.

Keimzellmutagenität: Nicht erwartet kimcellemutagen zu sein.

Krebserzeugende Eigenschaften: Verursacht keinen Krebs.

Reproduktionstoxizität: Nicht zu erwarten, eine reproduktive Toxin.

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Ersetzt Version vom: 21.11.2013

Überarbeitet am: 18.02.2015
Version: 15.0.0

Einmalige STOT-Exposition: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Aspirationsgefahr: Kann lebensgefährlich sein beim Verschlucken und Eindringen in die Atemwege.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol, cas-no 111-90-0

| Organismus | Art | Expositionszeit | Testart | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|--------------|-----|-----------------|---------|-------------|------------|-------------|--------|
| Akut daphnia | | 24 h | EC50 | > 10000mg/l | | | |
| Akut Fisch | | 96 h | LC50 | 12900mg/l | | | |

Keine Information verfügbar

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Information verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Information verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt ist mit Wasser mischbar und wird in Gewässern verbreiten.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt ist kein Stoff, das ein PBT oder vPBT ist.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Information verfügbar

Sonstige Information

Verhindern das der Stoff in die Kanalisation oder in Gewässer gelangt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Leere, ungereinigte Behälter werden wie auch das Produkt entsorgt. Gute Kemikalienhygiene ist zu beachten.

Abfallkategorien: Die Reste des Produkts sind nicht als Chemischer Abfall klassifiziert.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer: Nicht anwendbar.

14.4. Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Nicht anwendbar.

14.5. Umweltgefahren: Nicht anwendbar.

14.3. Transportgefahrenklassen: Nicht anwendbar.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht relevant.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht relevant.

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Aktivpflege 0280 07300 / 07301

Ersetzt Version vom: 21.11.2013

Überarbeitet am: 18.02.2015

Version: 15.0.0

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Sonstige Information: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Versionsgeschichte und Hinweis auf Änderungen

| Version | Überarbeitet am | Verantwortlich | Änderungen |
|---------|-----------------|----------------|------------------|
| 12.0.0 | 10.08.2012 | GK | REACH datasheet |
| 13.0.0 | 21.05.2013 | GK | 3 |
| 14.0.0 | 21.11.2013 | GK | 8, 9, 11, 12, 16 |
| 15.0.0 | 18.02.2015 | GK | 2, 8 |

Abkürzungen: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

Referenzen zu Literatur und Datenquellen: REACH: VERORDNUNG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe. DPD: RICHTLINIE DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen. CLP: VERORDNUNG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen.

Sonstige Information: Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf dem aktuellen Wissen und auf der EU Gesetzgebung. Auf die Arbeitsbedingungen des Anwenders haben wir keinen Einfluß. Der Verbraucher hat sicherzustellen, die Nationalen Vorschriften und Gesetze eingehalten werden. Die Informationen sind keine Garantie für die Eigenschaften des Produkts. Das ausgefüllte Sicherheitsdatenblatt darf nur mit Genehmigung des Herstellers wiedergegeben werden.

Trainingsrat: Die Anleitungen in diesem Sicherheitsdatenblatt erfolgen unter der Voraussetzung, dass das Produkt wie angegeben eingesetzt wird und dass Anwendungseinschränkungen und Anforderungen an spezielle Ausbildung eingehalten werden. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sollten als Beschreibung der Sicherheitsanforderungen aufgefasst werden, die an das Produkt gestellt werden.

Dokumentensprache: DE