

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283**Waren Nr**

| Waren Nr | Beschreibung |
|----------|--------------|
| 0283 | |

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

Empfohlene Anwendungen: Laubbehandlung 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
Ort: Esbjerg
Land: DÄNEMARK
E-Mail: info@esbjergpaints.dk
Telefon: 0045 75 12 86 00
Fax: 0045 75 45 33 68
Homepage: www.esbjergpaints.dk

1.4. Notrufnummer

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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP-Klassifizierung: Met. Corr. 1;H290 Skin Corr. 1A;H314**Wesentliche Auswirkungen:** Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

2.2. Kennzeichnungselemente

Piktogramme**Signalwörter:** Gefahr**Enthält**

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

Stoff: Natriumhydroxid

H-Sätze

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

P-Sätze

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P390 Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.
P301+330+331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
P303/361/353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P405 Unter Verschluss aufbewahren.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Substanzen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

| Stoff | CAS-Nr | EG-Nr. | REACH-Reg.-Nr. | Konzentration | Bemerkung | CLP-Klassifizierung |
|-----------------|-----------|-----------|------------------|---------------|-----------|---|
| Natriumhydroxid | 1310-73-2 | 215-185-5 | 01-2119457892-27 | < 5% | | Skin Corr. 1A;H314 |
| Kaliumhydroxid | 1310-58-3 | 215-181-3 | 01-2119487136-33 | < 0,1% | | Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1A;H314 |
| Calciumoxide | 1305-78-8 | 215-138-9 | 01-2119475325-36 | 10 - 25% | | Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 |

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: Bei unwohlsein des Patient muß dieser an die frischen Luft gebracht und beaufsichtigt werden. Bei Atemstillstand bitte sofort künstlich beatmen. Arzt oder Krankenwagen rufen.

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. Arzt/Krankenwagen rufen.

Hautkontakt: Die verschmutzte Kleidung sofort entfernen. Haut ausgiebig und gründlich mit Wasser abwaschen. Sofort ärztliche Hilfe holen! Kleidung/Schuhe sollten gereinigt sein, bevor sie wieder benutzt werden.

Augenkontakt: Augen sofort für mindestens 15 Minuten mit lauwarmes Wasser ausspülen (am besten mit Augenspülfflasche). 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

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

Ätzung an Augen und 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

Das Produkt ist nicht brennbar. Reagiert exotherm mit Wasser. Bei einer Reaktion mit Alkalimetallen wird Wasserstoff freigegeben. Explosionsgefahr.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Bei Brandbekämpfung Atemgerät einsetzen. Volle Schutzkleidung muß getragen werden.

Sonstige Information: Kontaminiertes Wasser aus das Feuer aufnehmen. Kontaminiertes Wasser darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal: Gummihandschuhe und Einwegkleidung anwenden. Vermeide jeden Kontakt mit dem Haut und die Augen. Nicht relevant

Einsatzkräfte: Gummihandschuhe und Schutzkleidung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Stoppen Sie den Durchfluss, wenn es ohne Risiko möglich ist. Halten Sie die Umstehenden entfernt und warnen andere auf glatte Beschichtungen. Abfluss zudecken. Verschmutzung des Grundwassers minimieren. Bei der Verschmutzung von Seen, Gewässern oder Kanalisation die jeweils zuständigen Behörden informieren.

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

Persönliche Schutzausrüstung - Siehe Abschnitt 8. Vermeide Kontakt mit dem Haut und die Augen. Zugang zu den Waschbecken und Spülanlagen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

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

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/m ³ | Faser/cm ³ | Kommentare | Bemerkung |
|--------------|-------------------|-----|-------------------|-----------------------|------------|-----------|
| Calciumoxide | 1(l) | | 4 | | Staub | E |

E = Einatembare Fraktion

1(l) = 15-Minuten-Mittelwert; Überschreitungsfaktor 1, Kategorie für Kurzzeitwerte (l) - Stoffe bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe

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

PNEC

| Calciumoxide, cas-no 1305-78-8 | | | | | |
|--------------------------------|-----------|------------------|-----------------------|-----------|--|
| Exposition | Wert | Bewertungsfaktor | Extrapolationsmethode | Bemerkung | |
| Freshwater | 0,37 mg/l | | | | |
| Marine water | 0,24 mg/l | | | | |
| Soil | 817 mg/kg | | | | |

DNEL - Arbeitnehmer

| Calciumoxide, cas-no 1305-78-8 | | | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------|------------------------------|-----------|
| Exposition | Wert | Bewertungsfaktor | Dosisdeskriptor | Größter Auswirkungsparameter | Bemerkung |
| Inhalation | 4 mg/m ³ | Acute / short-term exposure | | Local effects | |
| Inhalation | 1 mg/m ³ | Long-term exposure | | Local effects | |

Natriumhydroxid, cas-no 1310-73-2

| Exposition | Wert | Bewertungsfaktor | Dosisdeskriptor | Größter Auswirkungsparameter | Bemerkung |
|------------|---------------------|--------------------|-----------------|------------------------------|-----------|
| Inhalation | 1 mg/m ³ | Long-term exposure | | Local effects | |

DNEL - die allgemeine Öffentlichkeit

| Calciumoxide, cas-no 1305-78-8 | | | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------|------------------------------|-----------|
| Exposition | Wert | Bewertungsfaktor | Dosisdeskriptor | Größter Auswirkungsparameter | Bemerkung |
| Inhalation | 4 mg/m ³ | Acute / short-term exposure | | Local effects | |
| Inhalation | 1 mg/m ³ | Long-term exposure | | Local effects | |

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019

Version: 12.0.0

Natriumhydroxid, cas-no 1310-73-2

| Exposition | Wert | Bewertungsfaktor | Dosisdeskriptor | Größter Auswirkungsparameter | Bemerkung |
|------------|---------|--------------------|-----------------|------------------------------|-----------|
| Inhalation | 1 mg/m3 | Long-term exposure | | Local effects | |

Biologische Grenzwerte: Siehe oben.

Sonstige Information: Siehe oben.

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: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Persönliche Schutzausrüstung, Schutz der Haut: Stets Schutzkleidung verwenden.

Persönliche Schutzausrüstung, Handschutz: Schutzhandschuhe (Butylgummi). Handschuhlieferantens Anweisungen was Verwendung und Auswechslung angeht immer befolgen.

Persönliche Schutzausrüstung, Atemschutz: Atemschutzgeräte anwenden, wenn die Grenzwerte überschritten werden. Siehe oben.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: 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. |
| Geruch | 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) | 13 | |
| 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 | |

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019

Version: 12.0.0

| | | |
|-----------------------|-----------------------|--|
| Zersetzungstemperatur | Keine Daten | |
| Viskosität | 10 - 15 Sec. 4 mm cup | |
| Geruchsschwelle | Keine Daten | |

9.2. Sonstige Angaben

| Parameter | Wert/Einheit | Bemerkungen |
|-----------|------------------|-------------|
| Dichte | 1.10 - 1,17 g/ml | |

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

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reagiert exotherm beim Vermischen mit Wasser und Alkohol.

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

Reagiert heftig mit Wasser, Säuren und Metalle, wie Aluminium, Magnesium, Zink, unter Bildung von Wasserstoff und Sauerstoff. Die Substanz Angreift Aluminium, Zinn, Blei und Zink und bildet Wasserstoff, welcher zusammen mit Luft eine explosive Mischung bilden kann. 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:

Calciumoxide, cas-no 1305-78-8

| Organismus | Testart | Expositionszeit | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|------------|---------|-----------------|--------------------|------------|-------------|--------|
| Ratte | LD50 | | > 2000mg/kg bw/day | | OECD 425 | |

Kaliumhydroxid, cas-no 1310-58-3

| Organismus | Testart | Expositionszeit | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|------------|---------|-----------------|----------------------|------------|-------------|--------|
| Ratte | LD50 | | 273ml/m ³ | | | |

Ätzend im Mund, Verdauungswege / Magen. Bietet starke brennende Schmerzen und kann zu Atembeschwerden / Bewusstlosigkeit, etc. führen. Kann schwere Schäden an inneren Organen verursachen.

Akute Toxizität - dermal:

Calciumoxide, cas-no 1305-78-8

| Organismus | Testart | Expositionszeit | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|------------|---------|-----------------|--------------------|------------|-------------|--------|
| Kaninchen | LD50 | | > 2500mg/kg bw/day | | OECD 402 | |

Ätzend auf der Haut. Kleine Spritzen können Brennen und Jucken geben. Die reine Substanz kann tiefe ernsthafte Gewebe

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

schäden.

Akute Toxizität - inhalativ: Das Einatmen von Dämpfen / Aerosolen ist stark reizend und eventuell ätzend.

Ätzend/reizend für die Haut: Verätzungen können auftreten bis zu mehreren Stunden nach Kontakt mit dem Produkt

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Spritzer in die Augen ist stark ätzend mit Risiko für bleibender Schäden.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Keine bekannten Gefahren.

Keimzellmutagenität: Nicht erwartet kimcellemutagen zu sein.

Krebserzeugende Eigenschaften: Verursacht keinen Krebs.

Reproduktionstoxizität: Nicht zu erwarten, eine reproduktive Toxin.

Einmalige STOT-Exposition: Keine bekannten Gefahren.

Wiederholte STOT-Exposition: Keine bekannten Gefahren.

Aspirationsgefahr: Keine bekannten Gefahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Calciumoxide, cas-no 1305-78-8

| Organismus | Art | Expositionszeit | Testart | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|--------------|-----|-----------------|---------|------------|------------|-------------|--------|
| Akut Daphnia | | 96 h | LC50 | 158mg/l | | | |
| Akut Algen | | 72 h | EC50 | 184,57mg/l | | | |
| Akut Fisch | | 96 h | LC50 | 457 mg/l | | | |

Natriumhydroxid, cas-no 1310-73-2

| Organismus | Art | Expositionszeit | Testart | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|--------------|---------------------|-----------------|---------|----------|------------|-------------|--------|
| Akut Fisch | Poecilia reticulata | 24 h | LC50 | 145mg/l | | | |
| Akut Daphnia | Ceriodaphnia | 48 h | EC50 | 40,4mg/l | | | |

Kaliumhydroxid, cas-no 1310-58-3

| Organismus | Art | Expositionszeit | Testart | Wert | Konklusion | Testmethode | Quelle |
|------------|------------------|-----------------|---------|--------|------------|-------------|--------|
| Akut fisch | Gambusia affinis | 96 h | LC50 | 80mg/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

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

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

Nicht in die Kanalisation oder Oberflächenwasser gelangen lassen.

Der Rest des Produktes muß als chemischer Abfall klassifiziert werden.

Abfallkategorien: EAK-Code : 06 02 05

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|--|-----------------------|----------------------------------|---|
| 14.1. UN-Nummer: | 1824 | 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | NATRIUMHYDROXIDLÖSUNG | 14.5. Umweltgefahren: | Das Mittel soll nicht als umweltgefährlich (Symbol: Fisch und Baum) etikettiert werden. |
| 14.3. Transportgefahrenklassen: | 8 | | |
| Gefahrenkennzeichnung(en): | 8 | | |
| Gefahrennummer: | 80 | Tunnelbeschränkungscode : | E |

Binnenschifftransport (ADN)

| | | | |
|--|---------------------------|---------------------------------|---|
| 14.1. UN-Nummer: | 1824 | 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION | 14.5. Umweltgefahren: | Das Mittel soll nicht als umweltgefährlich (Symbol: Fisch und Baum) etikettiert werden. |
| 14.3. Transportgefahrenklassen: | 8 | | |
| Gefahrenkennzeichnung(en): | 8 | | |
| Transport in Tankbehältern: | | | |

Seefracht (IMDG)

| | | | |
|--|---------------------------|---|---|
| 14.1. UN-Nummer: | 1824 | 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION | 14.5. Umweltgefahren: | Bei diesem Mittel handelt es sich nicht um ein Marine Pollutant (MP). |
| 14.3. Transportgefahrenklassen: | 8 | Name(n) umweltgefährlicher Stoffe: | |
| Gefahrenkennzeichnung(en): | 8 | | |
| EmS: | F-A, S-B | IMDG Code segregation group: | Segr. grp. 18 - Alkalis (SGG18) |

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|-------------------------|------|---------------------------------|-----|
| 14.1. UN-Nummer: | 1824 | 14.4. Verpackungsgruppe: | III |
|-------------------------|------|---------------------------------|-----|

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.5. Umweltgefahren:

Das Mittel soll nicht als umweltgefährlich (Symbol: Fisch und Baum) etikettiert werden.

14.3.

8

Transportgefahrenklassen:

Gefahrenkennzeichnung(en): 8

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht relevant.

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

Nicht relevant.

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 | 29.10.2019 | GK | 1, 3, 9, 11, 13, 14, 16 |
| 11.0.0 | 23.06.2017 | GK | 2, 3, 4, 8, 11, 12, 13, 14 |
| 10.0.0 | 25.02.2015 | GK | 2, 3, 8, 11, 12 |
| 9.0.0 | 28.11.2013 | GK | 8, 9, 12, 13, 15, 16 |
| 8.0.0 | 10.08.2012 | GK | REACH datasheet |

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. 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.

Liste der relevanten H-Sätze

Sicherheitsdatenblatt

FAXE Weichholzlauge / FAXE Colorlauge 0283

Ersetzt Version vom: 23.06.2017

Überarbeitet am: 29.10.2019
Version: 12.0.0

| | |
|------|---|
| H290 | Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |

Dokumentensprache: DE