

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Anlauger und Entfetter
SC super-clean
Artikelnummer : 0050__000
Version (Überarbeitung) : 5.2.0 (5.1.0)
Bearbeitungsdatum : 16.09.2020
Druckdatum : 16.09.2020

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

1.1 Produktidentifikator

Anlauger und Entfetter
SC super-clean (0050__000)

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Produktkategorie [PC]

PC35 - PC 35 - Wasch- und Reinigungsmittel

Verwendungssektoren [SU]

SU21 - Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

SU22 - Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler)

PUFAS Werk KG

Straße : Im Schedetal 1

Postleitzahl/Ort : 34346 Hann. Münden

Telefon : +49 (0)5541 7003-01

Telefax : +49 (0)5541 7003-50

Ansprechpartner für Informationen :

E-Mail (fachkundige Person) : sds@pufas.de

Webseite : www.pufas.de

1.4 Notrufnummer

DEUTSCHLAND: Giftinformationszentrum-Nord Göttingen (24 h): 0551 - 19240

ÖSTERREICH: Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH: 01 406 43 43

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Eye Irrit. 2 ; H319 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 2 ; Verursacht schwere Augenreizung.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Kategorie 2 ; Verursacht Hautreizungen.

STOT SE 3 ; H335 - Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Kategorie 3 ; Kann die Atemwege reizen.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme



Ausrufezeichen (GHS07)

Signalwort

Achtung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Anlauger und Entfetter
SC super-clean

Artikelnummer : 0050_000

Bearbeitungsdatum : 16.09.2020

Version (Überarbeitung) : 5.2.0 (5.1.0)

Druckdatum : 16.09.2020

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

TRINATRIUMPHOSPHAT ; CAS-Nr. : 7601-54-9

Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H335 Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P260 Staub nicht einatmen.
P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P280 Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen.

2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Gemisch enthält wissentlich keine Inhaltsstoffe, die PBT / vPvB klassifiziert oder in der SVHC-Kandidatenliste enthalten sind.

Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt

Bei Einbringung in Gewässer oder Kanalisation Erhöhung des pH-Wertes.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Beschreibung

Bestehend aus: Trinatriumphosphat, Natriumcarbonat und Hilfsmittel

Gefährliche Inhaltsstoffe

NATRIUMCARBONAT ; REACH-Nr. : 01-2119485498-19 ; EG-Nr. : 207-838-8; CAS-Nr. : 497-19-8

Gewichtsanteil : $\geq 40 - < 50$ %
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

TRINATRIUMPHOSPHAT ; REACH-Nr. : 01-2119489800-32 ; EG-Nr. : 231-509-8; CAS-Nr. : 7601-54-9

Gewichtsanteil : $\geq 40 - < 50$ %
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; REACH-Nr. : 02-2119552461-55 ; CAS-Nr. : 69011-36-5

Gewichtsanteil : $\geq 1 - < 1,5$ %
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Zusätzliche Hinweise

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



| | | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|---------------|
| Handelsname : | Anlauger und Entfetter SC super-clean | Version (Überarbeitung) : | 5.2.0 (5.1.0) |
| Artikelnummer : | 0050__000 | Druckdatum : | 16.09.2020 |
| Bearbeitungsdatum : | 16.09.2020 | | |

Bei Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Unbedingt Arzt hinzuziehen!

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Staubbildung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Mechanisch aufnehmen. Vor Feuchtigkeit und Wasser schützen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Nahrungsmittel, Getränke und Futtermittel fernhalten.

Brandschutzmaßnahmen

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



| | | | |
|----------------------------|---|----------------------------------|---------------|
| Handelsname : | Anlauer und Entfetter SC super-clean | Version (Überarbeitung) : | 5.2.0 (5.1.0) |
| Artikelnummer : | 0050__000 | Druckdatum : | 16.09.2020 |
| Bearbeitungsdatum : | 16.09.2020 | | |

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse (TRGS 510) : 13

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Nicht im Freien lagern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisung auf dem Gebinde beachten.

Nicht aufbewahren bei Temperaturen unter : Abkühlung unter 0°C vermeiden.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlung

Technisches Merkblatt beachten.

Branchenlösungen

GISBAU - GISCODE / Produkt-Code: entfällt

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)

Grenzwert : nicht relevant

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz

Korbbrille

Hautschutz

Handschutz

Bei häufigerem Handkontakt : Gummihandschuhe. PVC (Polyvinylchlorid)

Körperschutz

Geschlossene Arbeitskleidung tragen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Atemschutz

Geeignetes Atemschutzgerät

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Allgemeine Hinweise

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe auch Kapitel 6 und 12.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand : fest: kristallin

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Anlauer und Entfetter
SC super-clean
Artikelnummer : 0050_000
Version (Überarbeitung) : 5.2.0 (5.1.0)
Bearbeitungsdatum : 16.09.2020
Druckdatum : 16.09.2020

Farbe : blau

Geruch

geruchslos

Sicherheitstechnische Kenngrößen

| | | |
|--------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : | (1013 hPa) | Keine Daten verfügbar |
| Siedebeginn und Siedebereich : | (1013 hPa) | Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt : | | keine/keiner Brookfield |
| Untere Explosionsgrenze : | | nicht anwendbar |
| Obere Explosionsgrenze : | | nicht anwendbar |
| Dampfdruck : | (50 °C) | nicht bestimmt |
| Dichte : | (20 °C) | Keine Daten verfügbar |
| Lösemitteltrennprüfung : | (20 °C) | keine/keiner |
| Wasserlöslichkeit : | (20 °C) | löslich |
| pH-Wert : | (20 °C / 10 Gew-%) > | 11 |
| Auslaufzeit : | (23 °C) | nicht anwendbar ISO-Becher 6 mm |
| Kinematische Viskosität : | (40 °C) | nicht relevant |
| VOC-Wert : | < | 1 g/l |

9.2 Sonstige Angaben

Keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Keine Daten verfügbar

Akute orale Toxizität

| | |
|------------------|--|
| Parameter : | LD50 (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8) |
| Expositionsweg : | Oral |
| Spezies : | Ratte |
| Wirkdosis : | 2800 mg/kg |
| Parameter : | LD50 (ISOTRIDECANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5) |
| Expositionsweg : | Oral |
| Spezies : | Ratte |
| Wirkdosis : | 300 - 2000 mg/kg |

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Anlauger und Entfetter
SC super-clean

Artikelnummer : 0050_000 **Version (Überarbeitung) :** 5.2.0 (5.1.0)

Bearbeitungsdatum : 16.09.2020 **Druckdatum :** 16.09.2020

Erfahrungen aus der Praxis/beim Menschen

Durch dieses Produkt sind gesundheitsschädliche Wirkungen, unter Beachtung der arbeitshygienischen Maßnahmen, bei sachgemäßem Umgang nicht zu erwarten.

Akute dermale Toxizität

Parameter : LD50 (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8)
Expositionsweg : Dermal
Spezies : Ratte
Wirkdosis : > 2000 mg/kg

Parameter : LD50 (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8)
Expositionsweg : Dermal
Spezies : Kaninchen
Wirkdosis : > 2000 mg/kg

Parameter : LD50 (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)
Expositionsweg : Dermal
Spezies : Kaninchen
Wirkdosis : > 2000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Parameter : LC50 (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8)
Expositionsweg : Einatmen
Spezies : Ratte
Wirkdosis : 2,3 mg/l
Expositionsdauer : 2 h

Parameter : LD50 (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)
Expositionsweg : Einatmen
Ergebnis : Keine Daten verfügbar.

Ätzwirkung

Keine Daten verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Parameter : Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8)
Ergebnis : leichte Hautreizung

Parameter : Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (TRINATRIUMPHOSPHAT ; CAS-Nr. : 7601-54-9)
Ergebnis : Hautreizung

Parameter : Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)
Spezies : Kaninchen
Ergebnis : Keine Hautreizung

Schwere Augenschädigung/-reizung

Parameter : Schwere Augenschädigung/-reizung (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8)
Ergebnis : Reizwirkung

Parameter : Schwere Augenschädigung/-reizung (TRINATRIUMPHOSPHAT ; CAS-Nr. : 7601-54-9)
Ergebnis : Reizwirkung

Parameter : Schwere Augenschädigung/-reizung (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)
Spezies : Kaninchen
Ergebnis : Irreversibel.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Keine Daten verfügbar

Toxizität nach wiederholter Aufnahme (subakut, subchronisch, chronisch)

Keine Daten verfügbar

Handelsname : Anlauger und Entfetter
SC super-clean
Artikelnummer : 0050__000
Version (Überarbeitung) : 5.2.0 (5.1.0)
Bearbeitungsdatum : 16.09.2020
Druckdatum : 16.09.2020

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Karzinogenität

Parameter : Karzinogenität (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)

Ergebnis : Negativ.

Keine Daten verfügbar

Keimzellmutagenität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Zwei-Generationen-Reproduktionstoxizitätsstudie

Parameter : Zwei-Generationen-Reproduktionstoxizitätsstudie (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)

Spezies : Ratte

Wirkdosis : > 250 mg/kg

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

Aquatische Toxizität

Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien

Parameter : EC50 (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8)

Spezies : Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere

Auswerteparameter : Wasserfloh

Wirkdosis : 200 - 227 mg/l

Expositionsdauer : 48 h

Parameter : EC50 (NATRIUMCARBONAT ; CAS-Nr. : 497-19-8)

Spezies : Akute (kurzfristige) Fischtoxizität

Auswerteparameter : Lepomis macrochirus

Wirkdosis : > 300 mg/l

Expositionsdauer : 96 h

Parameter : EC50 (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)

Spezies : Cyprinus carpio (Karpfen)

Wirkdosis : > 1 - 10 mg/l

Expositionsdauer : 96 h

Parameter : EC50 (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)

Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)

Wirkdosis : > 1 - 10 mg/l

Expositionsdauer : 48 h

Parameter : EC50 (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5)

Spezies : Desmodesmus subspicatus

Wirkdosis : > 1 - 10 mg/l

Expositionsdauer : 72 h

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



| | | | |
|----------------------------|---|----------------------------------|---------------|
| Handelsname : | Anlauer und Entfetter SC super-clean | Version (Überarbeitung) : | 5.2.0 (5.1.0) |
| Artikelnummer : | 0050__000 | Druckdatum : | 16.09.2020 |
| Bearbeitungsdatum : | 16.09.2020 | | |

Kläranlage

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4 Mobilität im Boden

Adsorption

| | |
|-------------|--|
| Parameter : | Mobilität im Boden (ISOTRIDEKANOL, ETHOXYLIERT (> 7 - 14 EO) ; CAS-Nr. : 69011-36-5) |
| Inokulum : | Mobilität im Boden |
| Wirkdosis : | > 5000 |

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

12.7 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Zusätzliche Angaben

Phosphat provoziert das Wachsen von Algen und kann die Wasserqualität vermindern.
Wassergefährdungsklasse 1: schwach wassergefährdend

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt

06 02 05

Abfallbezeichnung

andere Basen

Abfallschlüssel Verpackung

15 01 01

beziehungsweise

15 01 05

beziehungsweise

15 01 02

Abfallbezeichnung

Papier und Pappe

beziehungsweise

Verbundverpackung

beziehungsweise

Verpackungen aus Kunststoff

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



| | | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|---------------|
| Handelsname : | Anlauger und Entfetter SC super-clean | Version (Überarbeitung) : | 5.2.0 (5.1.0) |
| Artikelnummer : | 0050__000 | Druckdatum : | 16.09.2020 |
| Bearbeitungsdatum : | 16.09.2020 | | |

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

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

nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Sonstige EU-Vorschriften

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gem. Verordnung EG Nr. 648/2004

- enthält: > 30% Phosphate, < 5% Nichtionische Tenside, < 2% EDTA und dessen Salze
- www.pufas.de, sds@pufas.de
- Medizinische Notrufnummer: +49 (0)551/19240

Richtlinie 2004/42/EG über Emissionsbegrenzungen von VOC aus Farben und Lacken

DecoPaint-Richtlinie(2004/42/EG): - Dieses Produkt unterliegt nicht der DecoPaint-Richtlinie (2004/42/EG).

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Schwach wassergefährdend) Einstufung gemäß AwSV

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

15.3 Zusätzliche Angaben

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV).

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Änderungshinweise

02. Sicherheitshinweise

16.2 Abkürzungen und Akronyme

Keine

16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



| | | | |
|----------------------------|---|----------------------------------|---------------|
| Handelsname : | Anlauer und Entfetter SC super-clean | Version (Überarbeitung) : | 5.2.0 (5.1.0) |
| Artikelnummer : | 0050__000 | Druckdatum : | 16.09.2020 |
| Bearbeitungsdatum : | 16.09.2020 | | |

16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

| | |
|------|--|
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |

16.6 Schulungshinweise

Keine

16.7 Zusätzliche Angaben

Keine

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.
