

Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Ersetzt Version: 9 / EU Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Druckdatum: 21.08.2023

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

1.1. Produktidentifikator

abrasivPOWER

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

kosmetische Mittel, Reinigungsmittel (Lotionen, Puder, Shampoos)

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5 A-5700 Zell am See

Telefon-Nr. +43 (0)5 0456 Fax-Nr. +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Auskunftgebender Regulatory Affairs

Bereich / Telefon

E-Mail-Adresse der regulatoryaffairs@hagleitner.com

verantwortlichen Person für dieses

SDB

Adresse/Lieferant

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefon-Nr. +43 (0)5 0456 +43 (0)5 0456 7777 Fax-Nr.

E-Mail-Adresse der verantwortlichen

regulatoryaffairs@hagleitner.at

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationzentrale Wien: +43 (0)1 4064343

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Alkylethersulfat, Natriumsalz; Natrium-2-ethylhexylsulfat; D-Glucopyranose,

oligomeric, C10-16-alkyl glycosides; D-Glucopyranose, Oligomere,

Decyloctylglycoside

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Alkylethersulfat, Natriumsalz

CAS-Nr. 68891-38-3 EINECS-Nr. 500-234-8

Registrierungsnr. 01-2119488639-16

Konzentration \Rightarrow 5 < 10 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 >= 10 % Eye Irrit. 2 H319 >= 5 < 10 %

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

CAS-Nr. 110615-47-9 EINECS-Nr. 600-975-8

Registrierungsnr. 01-2119489418-23

Konzentration >= 1 < 3 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 >= 12 % Skin Irrit. 2 H315 >= 30 %

Natrium-2-ethylhexylsulfat

CAS-Nr. 126-92-1 EINECS-Nr. 204-812-8

Konzentration >= 1 < 3 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 >= 10 < 20 % Eye Dam. 1 >= 20 %

D-Glucopyranose, Oligomere, Decyloctylglycoside

CAS-Nr. 68515-73-1 EINECS-Nr. 500-220-1

Registrierungsnr. 01-2119488530-36

Konzentration >= 1 < 3 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Nach Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Ärztlicher Behandlung zuführen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Verträglich mit allen gängigen Löschmitteln.

Ungeeignete Löschmittel

Verträglich mit allen gängigen Löschmitteln.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

Sonstige Angaben

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzkleidung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Empfohlene Lagertemperatur

Wert >= 5 <= 25 °C

Lagerstabilität

Lagerzeit: 3 Jahre

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur in Originalverpackung aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten, mit Vorsicht öffnen und handhaben.

7.3. Spezifische Endanwendungen

kosmetische Mittel; Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Sonstige Angaben

Kein nationaler Expositionsgrenzwert bekannt.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Bezugsstoff Alkylethersulfat, Natriumsalz Wert-Typ Derived No Effect Level (DNEL)

Referenzgruppe Arbeiter Expositionsdauer Langzeit Expositionsweg dermal

Wirkungsweise Systemische Wirkung

Konzentration 2750 mg/kg/d

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ Derived No Effect Level (DNEL)

Referenzgruppe Arbeiter
Expositionsdauer Langzeit
Expositionsweg inhalativ

Wirkungsweise Systemische Wirkung

Konzentration 175 mg/m³

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ Derived No Effect Level (DNEL)

Referenzgruppe Verbraucher Expositionsdauer Langzeit Expositionsweg dermal

Wirkungsweise Systemische Wirkung

Konzentration 1650 mg/kg/d

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ Derived No Effect Level (DNEL)

Referenzgruppe Verbraucher Expositionsdauer Langzeit Expositionsweg inhalativ

Wirkungsweise Systemische Wirkung

Konzentration 52 mg/m³

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ Derived No Effect Level (DNEL)

Referenzgruppe Verbraucher Expositionsdauer Langzeit Expositionsweg oral

Wirkungsweise Systemische Wirkung

Konzentration 15 mg/kg/d



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Bezugsstoff Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ PNEC

Typ Frischwasser

Konzentration 0,24 mg/l

Methode Bewertungsfaktoren

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ PNEC
Typ Salzwasser

Typ Salzwasser
Konzentration 0,024

Methode Bewertungsfaktoren

Alkylethersulfat, Natriumsalz

mg/l

mg/kg

Wert-Typ PNEC

Typ Kläranlage (STP)

Konzentration 10000 mg/l

Methode Bewertungsfaktoren

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ PNEC

rveit-Typ TNEO

Typ Frischwassersediment

Konzentration 5,45

Methode Gleichgewichtsaufteilung

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ PNEC

Typ Marines Sediment

Konzentration 0,545 mg/kg

Methode Gleichgewichtsaufteilung

Alkylethersulfat, Natriumsalz

Wert-Typ PNEC

Typ Erdboden

Konzentration 0,946 mg/kg

Methode Gleichgewichtsaufteilung

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berührung mit den Augen vermeiden.

Atemschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

Nicht erforderlich.

Augenschutz

Schutzbrille; Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist kein Augenschutz notwendig.



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist kein Körperschutz notwendig.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand flüssig, viskos

Farbe grün

Geruch produktspezifisch

Gefrierpunkt

Wert ca. -4 bis 4 °C

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Wert ca. 100 °C

Entzündbarkeit

nicht bestimmt

Flammpunkt

Wert > 100 °C

Bemerkung Nicht anwendbar

Zersetzungstemperatur

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

pH-Wert

Wert ca. 5 bis 7

Konzentration/H2O 100 % Temperatur 20 °C

Bemerkung neutral

Viskosität

dynamisch

Wert ca. 3500 mPa.s

Temperatur 20 °C

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Wert ca. 0,950 g/cm³

Temperatur 20 °C

Relative Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Sublimationspunkt

Bemerkung nicht bestimmt



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Verdampfungsgeschwindigkeit

Bemerkung nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung vollständig mischbar

Selbstentzündungstemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

Brennzahl

Bemerkung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bewertung Keine bekannt

Schüttdichte

Bemerkung nicht bestimmt

Rütteldichte

Bemerkung nicht bestimmt

Festkörpergehalt

Bemerkung nicht bestimmt

Sättigungskonzentration

Bemerkung nicht bestimmt

Kritischer Punkt

Bemerkung nicht bestimmt

Dissoziationskonstante

Bemerkung nicht bestimmt

Oberflächenspannung

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Vor extremer Hitze- und Kälteeinwirkung schützen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren.

10.5. Unverträgliche Materialien



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Natrium-2-ethylhexylsulfat

Spezies Ratte

LD50 = 4000 mg/kg

Quelle Herstellerangabe

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Natrium-2-ethylhexylsulfat

Spezies Hase

LD50 = 6540 mg/kg

Quelle Herstellerangabe

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bewertung nicht reizend

Bemerkung Aufgrund der Testergebnisse und den gewählten Testbedingungen ist das

Produkt hinsichtlich einer hautreizenden Wirkung als ungefährlich

einzustufen.

Quelle SGS Institute Fresenius GmbH

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung leicht reizend

Sensibilisierung

Bewertung nicht sensibilisierend Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung nicht bestimmt

Mutagenität

Bemerkung nicht bestimmt

Reproduktionstoxizität

Bemerkung nicht bestimmt

Cancerogenität

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Bemerkung nicht bestimmt

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

Sonstige Angaben

Produktspezifische toxikologische Daten sind nicht bekannt.



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Fischtoxizität

Bezugsstoff Natriumtetradecylsulfat

CAS-Nr. 139-88-8

LC50 1 bis 10 mg/l

Bezugsstoff Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-/ Diethanolamin auf Basis Kokosöl

CAS-Nr. 68603-42-9

Spezies Zebrabärbling (Brachydanio rerio)

LC50 3,6 mg/l

Expositionsdauer 96 h

Quelle IUCLID

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

Natrium-2-ethylhexylsulfat

Spezies Regenbogenforelle (Oncorhynchus mykiss) LC50 > 100 mg/l

Expositionsdauer = 96 h Quelle Herstellerangabe

Daphnientoxizität

Bezugsstoff Natriumtetradecylsulfat

CAS-Nr. 139-88-8

EC50 > 64 mg/l

Expositionsdauer 48 h

Methode OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2

Quelle IUCLID

Bezugsstoff Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-/ Diethanolamin auf Basis Kokosöl

CAS-Nr. 68603-42-9 Spezies Daphnia magna

EC50 5,4 mg/l

Expositionsdauer 24 h

Methode DIN 38 412 Quelle IUCLID

Bezugsstoff Walnussschalen, Pulver

CAS-Nr. 84012-43-1 Spezies Daphnia magna

EC50 > 5000 mg/l

Expositionsdauer 48 h

Bemerkung Dieser Stoff kann als inert betrachtet werden

Bezugsstoff Polyethylene
CAS-Nr. 9002-88-4
Spezies Daphnia magna

EC50 > 5000 mg/l

Expositionsdauer 48 h

Bemerkung Dieser Stoff kann als inert betrachtet werden

Bezugsstoff Kieselgur, gebrannt und Kieselrauch

CAS-Nr. 68855-54-9 Spezies Daphnia magna



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

EC50 > 5000 mg/l

Expositionsdauer 48 h

Bemerkung Dieser Stoff kann als inert betrachtet werden

Bezugsstoff Schwefelsäure, Mono-kokos-alkylester, Natriumsalze

CAS-Nr. 97375-27-4 Spezies Daphnia magna

EC50 1 bis 50 mg/l

Expositionsdauer 48 h

Methode OECD 202 / ISO 6341 / EEC84/449/V C2
Quelle Environmental Project 615 CETOX

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

Natrium-2-ethylhexylsulfat

Spezies Daphnia magna

EC50 = 1210 mg/l

Expositionsdauer = 48 h

Algentoxizität

Bezugsstoff Natriumtetradecylsulfat

CAS-Nr. 139-88-8

EC50 1 bis 10 mg/l

Methode OECD TG 201

Bezugsstoff Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-/ Diethanolamin auf Basis Kokosöl

CAS-Nr. 68603-42-9

Spezies Scenedesmus subspicatus

LOEC 1 mg/l

Expositionsdauer 72 h

Quelle IUCLID

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)

Natrium-2-ethylhexylsulfat

Spezies Scenedesmus subspicatus

EC50 = 1280 mg/l

Expositionsdauer = 72 h

Bakterientoxizität

Bezugsstoff Natriumtetradecylsulfat

CAS-Nr. 139-88-8

EC0 10 bis 100 mg/l

Methode OECD 209

Bezugsstoff Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)-/ Diethanolamin auf Basis Kokosöl

CAS-Nr. 68603-42-9

Spezies Pseudomonas putida

EC0 1000 mg/l

Expositionsdauer 30 min

Quelle IUCLID

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.3. Bioakkumulationspotenzial



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Allgemeine Hinweise

Das Gemisch wurde gemäß der Summierungsmethode der CLP-Verordnung 1272/2008/EG bewertet und entsprechend der ökotoxikologischen Eigenschaften eingestuft. Einzelheiten siehe Abschnitt 2 und 3

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Globales Erwärmungspotenzial

Bemerkung nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Ökologische Daten liegen nicht vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

EAK-Abfallschlüssel 07 06 Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen,

Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

Entsorgung Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport



Handelsname: abrasivPOWER

Stoffnr. SUB302022640000 Version: 10 / EU Überarbeitet am: 11.04.2023

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

| | Landtransport ADR/RID | Seeschiffstransport IMDG/GGVSee | Lufttransport ICAO/IATA |
|---|--|---|--|
| 14.1. UN-Nummer | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | - | - | - |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | - | - | - |
| Gefahrzettel | | | |
| | | | |
| 14.4. Verpackungsgruppe | - | - | - |
| 14.5. Umweltgefahren | | | |
| | | | |
| | - | | - |

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.

Weitere Informationen

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten nicht bestimmt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 3

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

VOC

VOC (CH) = 0 % VOC (EU) = 0 %

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für diese Zubereitung durchgeführt.



Handelsname: abrasivPOWER

Datum der ersten Erstellung: 19.02.18 Ersetzt Version: 9 / EU Druckdatum: 21.08.2023

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen / Textergänzungen: Änderungen im Text sind am Seitenrand mit einem Stern (*) gekennzeichnet.

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] verwendet wurde: Auf der Basis von Prüfdaten, Berechnungsmethode;

H-Sätze aus Abschnitt 3

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Aquatic Chronic 3 Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3 Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

Abkürzungen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

VCI: Verband der Chemischen Industrie e.V. MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

LD: Letale Dosis

LC: Letale Konzentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

CEFIC: European Chemical Industry Council
PNEC: Predicted no effect concentration
DMEL: Derived minimal effect level
DNEL: Derived no effect level

UN: United Nations

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusich<u>eru</u>ngen.