

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

Abschnitt 1: Identifizierung des Stoffs/der Zubereitung und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktname Kvill Schuh-Multireiniger

Produktcode 302004

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

Endanwendungen Schuhreinigung, Schuhpflege

1.3. Angaben zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant Brunngard Group AB
Elementgatan 10
504 64 Borås
Schweden
Tel: 46 33 723 23 00
Fax: 46 33 723 23 23
info@brunngard.se

1.4. Notrufnummer

Nationale Notrufnummer Im Notfall die 112 rufen (rund um die Uhr) und Giftinformationen anfordern. Bei weiteren Fragen zu einer akuten Vergiftung das nationale Giftinformationszentrum anrufen. Mo - Fr 08:00 bis 17:00 Uhr.

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs Einstufung (EG 1272/2008)

Physikalische Gefahren nicht klassifiziert

Gesundheitsgefahren Augenreizung 2B, H319

Umweltgefahren nicht klassifiziert

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise nicht klassifiziert

Sicherheitshinweise P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

Zusätzliche Sicherheitshinweise

P305+P351+P338

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P337+P313

Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Kennzeichnungshinweise

EU Detergenzienerklärung nach (EG) Nr. 648/2004: Enthält 5-15 % anionisches Tensid, < 5 % amphoterer Tensid.

2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

<u>CAS-Nr.</u>	<u>EC-Nr.</u>	<u>[Gewicht] (%)</u>	<u>Name</u>	<u>Einstufung</u>
151-21-3	205-788-1	10%	Natriumdodecylsulfat	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
14960-06-6	239-032-7	3%	Natrium N-(2-carboxyethyl)-N-dodecyl-β-alaninat	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
34590-94-8	252-104-2	5%	(2-methoxymethylethoxy)propanol	Nicht klassifiziert
7732-18-5	231-791-2	82%	Reines Wasser	Nicht klassifiziert

Der vollständige Wortlaut der Gefahrenhinweise ist in Abschnitt 16 angegeben.

Kommentare zur Zusammensetzung Keine Kommentare.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen

Person an die frische Luft bringen und zum Erleichtern des Atmens ruhigstellen.

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

Hautkontakt	Haut gründlich mit Seife und Wasser reinigen. Haut nach Kontakt mit schmelzenden oder brennenden Produkten rasch kühlen. Bei Verbrennungen einen Arzt aufsuchen.
Augenkontakt	Sofort mit Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Bei anhaltenden Beschwerden ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Verschlucken	Einige Gläser Wasser oder Milch trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verschlucken	Aufgrund der physikalischen Eigenschaften des Produkts ist Verschlucken unwahrscheinlich.
Hautkontakt	Hautreizung.
Augenkontakt	Kann vorübergehende Augenreizung verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder erforderliche Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	Keine besonderen Empfehlungen.
------------------------------	--------------------------------

Abschnitt 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel	Mit Wassersprühnebel, Löschpulver, Kohlendioxid oder chemischem Schaum löschen. Behälter mit Wasser kühlen, bis das Feuer erloschen ist.
------------------------------	--

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren	Bei Erwärmen werden gefährliche Gase freigesetzt, vernachlässigbare Explosionsgefahr.
---------------------------	---

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung	Zersetzt sich bei hohen Temperaturen, dabei bilden sich giftige und ätzende Produkte. Behälter können explodieren, wenn sie warm werden. Flammpunkt: >110°C.
Spezielle Schutzausrüstung für Feuerwehr	Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und geeignete Schutzkleidung tragen.

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Darf nicht in das Kanalsystem oder in Gewässer oder in den Boden entsorgt werden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden Verschüttungen mit reichlich Wasser wegspülen.
Kontaminierten Bereich mit reichlich Wasser abspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Zur Abfallentsorgung siehe Abschnitt 13.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen für die Verwendung Keine besonderen Empfehlungen

Hinweise zur allgemeinen Arbeitsplatzhygiene Keine besonderen Hygienemaßnahmen empfohlen; beim Umgang mit chemischen Produkten sollten jedoch stets gute personenbezogene Hygienemaßnahmen eingehalten werden.

7.2. Bedingungen für sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Schutzmaßnahmen für die Lagerung Nicht in Gebrauch befindliche Behälter dicht verschlossen halten.

7.3. Spezifische Endanwendung/en

Spezifische Endanwendung(en) Die identifizierten Verwendungen für dieses Produkt sind in Abschnitt 1.2 angegeben.

Abschnitt 8: Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutzausrüstung



Geeignete technische
Maßnahmen

Keine besonderen Lüftungsanforderungen.

Augen/Gesichtsschutz

Sofern eine Risikobeurteilung ergibt, dass ein Kontakt mit den Augen möglich ist, muss Augenschutz nach einem offiziellen Standard getragen werden. Sofern die Risikobeurteilung nicht die Erfordernis eines höheren Schutzes ergibt, muss folgender Schutz getragen werden: Chemikalienbeständige Spritzschutzbrille und Gesichtsschutz.

Handschutz

Sofern eine Risikobeurteilung ergibt, dass ein Kontakt mit der Haut möglich ist, müssen chemikalienfeste, undurchlässige Handschuhe nach einem offiziellen Standard getragen werden.

**Sonstiger Haut- und Körper-
schutz**

Sofern eine Risikobeurteilung ergibt, dass eine Kontaminierung der Haut möglich ist, müssen geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Schutzkleidung nach einem offiziellen Standard getragen werden.

Hygienemaßnahmen

Keine besonderen Hygienemaßnahmen empfohlen; beim Umgang mit chemischen Produkten sollten jedoch stets gute personenbezogene Hygienemaßnahmen eingehalten werden.

Atemschutz

Kein Atemschutz erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der
Umweltexposition**

Reste und leere Behälter sollten als Sondermüll behandelt und nach den örtlichen und nationalen Bestimmungen entsorgt werden.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	Flüssigkeit
Farbe	Transparent
Geruch	Leicht aromatisierter Geruch.
Geruchsschwelle	Nicht ermittelt.
pH-Wert	6-7
Schmelzpunkt	<0°C

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

Anfangssiedetemperatur und Siedebereich	Nicht ermittelt.
Flammpunkt	>110°C
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht ermittelt.
Verdampfungsfaktor	Nicht ermittelt.
Entzündbarkeit (Flüssigkeit)	Nicht ermittelt.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Nicht ermittelt.
Sonstige Entzündbarkeit	Nicht ermittelt.
Dampfdruck	Nicht ermittelt.
Dampfdichte	Nicht ermittelt.
Relative Dichte	>1 (Wasser=1)
Löslichkeit	Löslich.
Viskosität	Nicht ermittelt.
Explosionsgefährliche Eigenschaften	Das Produkt stellt keine Explosionsgefahr dar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Im Zusammenhang mit diesem Produkt sind keine Reaktivitätsgefahren bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Umgebungstemperaturen und empfohlener Anwendung stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Nicht bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Einfrieren vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Materialien Es ist nicht davon auszugehen, dass mit diesem Produkt ein spezifisches Material oder eine Materialgruppe reagieren und eine gefährliche Situation erzeugen wird.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Folgende Verbrennungsprodukte können entstehen: Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Wasserdampf und Spuren von flüchtigen organischen Stoffen.

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

Abschnitt 11: Angaben zur Toxikologie

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxizität für Tiere:	LD50: Oral >5000 mg/kg LC50: k. A.
Karzinogenität	Enthält keine bekanntermaßen kanzerogenen Stoffe.
Einatmen	Stellt bei normalen Arbeitsplatztemperaturen keine nennenswerte Gefährdung durch Einatmen dar. Bei häufigem Einatmen der Dämpfe ist eine allergische Reaktion der Atemwege möglich.
Verschlucken	Reizend.
Hautkontakt	Kann schwach hautreizend wirken.
Augenkontakt	Kann Augenreizung verursachen.

Abschnitt 12: Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität	Kann in der Umwelt längerfristig schädliche Wirkungen haben.
Umweltschutzmaßnahmen	Entsorgung durch Verbrennen oder in einer offiziellen Abfalldeponie.

12.1. Toxizität

Toxizität	Für die Zubereitung selbst liegen keine Daten vor.
-----------	--

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit	Für die Abbaubarkeit des Produkts liegen keine Daten vor.
-----------------------------	---

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial	Zur Bioakkumulation liegen keine Daten vor.
---------------------------	---

Verteilungskoeffizient	Nicht ermittelt.
------------------------	------------------

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität	Das Produkt enthält wasserlösliche Substanzen und kann sich in Wassersystemen ausbreiten.
-----------	---

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB eingestuft sind.
--	---

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen Nicht ermittelt.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemeine Informationen Entsorgung von Abfallprodukt oder benutzten Behältern nach den örtlichen Vorschriften.

Abschnitt 14 Angaben zum Transport

Allgemeines Das Produkt fällt nicht unter internationale Bestimmungen über den Transport von Gefahrgütern (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-Nummer Nicht zutreffend.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Nicht zutreffend.

14.3. Transportgefahrenklasse(n) Kein Transportwarnschild erforderlich.

14.4. Verpackungsgruppe Nicht zutreffend.

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährdender
Stoff/Meeresschadstoff Nicht zutreffend.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nicht zutreffend.

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

EU-Bestimmungen Vorschrift (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Klassifizierung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (inklusive Änderungen).

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung vorgenommen.

Abschnitt 16: Weitere Information

Änderungsdatum	22/01/2019
Version	2
Ersetzungsdatum	22/01/2019
SDB-Nummer	JST201904040802

Gefahrenhinweise im vollen Wortlaut

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.

16.1. Inhalt

Inhalt und Format dieses SDB erfüllen die Vorgaben der Richtlinie ISO11014:2009 (GHS) der ISO-Kommission, der Vorschrift (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und der EU-Bestimmung EG Nr. 1272/2008 (CLP).

16.2. Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem SDB stammen aus Quellen, die wir als zuverlässig erachten. Dennoch werden die Informationen ohne jegliche Gewährleistung, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, hinsichtlich ihrer Korrektheit zur Verfügung gestellt. Die Bedingungen oder die Verfahren für Handhabung, Lagerung, Verwendung und Entsorgung des Produkts befinden sich außerhalb unserer Kenntnis und Kontrolle. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir Haftung und lehnen ausdrücklich jede Verantwortung für Verluste, Schäden oder Kosten ab, die aus oder in Zusammenhang mit der Handhabung, Lagerung, Verwendung und Entsorgung des Produkts entstehen. Dieses SDB wurde für dieses Produkt erstellt und ist ausschließlich mit diesem Produkt zu verwenden. Bei Verwendung des Produkts als Komponente in einem anderen Produkt kann das SDB seine Gültigkeit verlieren.

16.3. Abkürzungen und Akronyme:

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)

SICHERHEITSDATENBLATT KVILL SCHUH-MULTIREINIGER

Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang II, und Neufassung (EU) 453/2010

IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen) IATA: International Air Transport Association (Internationale Lufttransportvereinigung)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Zivilluftfahrtorganisation)
GHS	Globales Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Standesorganisation von Gewerbetoxikologen und Arbeitsmedizinern)
DNEL	Derived No-Effect Level (abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration) (REACH)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration) (REACH)
LC50	Lethal concentration (letale Konzentration), 50 Prozent
LD50	Lethal dose (letale Dosis), 50 Prozent