

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

Erstellt am : 02.05.2018
Überarbeitet am :
Gültig ab : 02.05.2018
Version : SDB_05.00.01 Ersetzt Version :

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Dercusan Fußspray 100 ml, Art. Nr. 1500
REACH-Registrierungsnr.: nicht relevant (Gemisch)

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

Relevante identifizierte Verwendung :

alkoholisches Spray für die Füße

Verwendung , von der abgeraten wird :

Nicht in die Augen,auf Schleimhäute und offene Wunden bringen, nicht in offene Flammen sprühen

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereit stellt

BBSK Hautschutz

Wolfram Köhler

An der Roßmühle 4

47839 Krefeld

Tel.: 02151 733201

Fax : 02151 733260

Mail: info@dercusan.com

Sachkundige Person, die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist :

Wolfram Köhler

eMail (sachkundige Person) : Wolfram.Koehler@dercusan.com

1.4 Notrufnummer :

Oben genannte Telefonnummer ist nur von Mo.-Fr. von 8.00 Uhr - 16.00 Uhr erreichbar

Abschnitt 2 : Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Physikalische Gefahren

nicht eingestuft

Gesundheitsgefahren

nicht eingestuft

Umweltgefahren

nicht eingestuft

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise

NC nicht eingestuft

2.3 Sonstige Gefahren

Es handelt sich um ein Kosmetikprodukt und ist somit von den Kennzeichnungsregeln der Verordnung über Einstufung ,Kennzeichnung und Verpackung EG Nr. 1272/2008 ausgenommen . Das Produkt entspricht den Kriterien für Entzündlichkeit dieser Verordnung

Abschnitt 3 : Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Chemische Charakterisierung : Gemische

Beschreibung : Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen . Wortlaut der gefahrenhinweise in Abschnitt 16

Gefährliche Inhaltsstoffe		
CAS: 71-23-8	Propan-1-ol	10 - 30 %
EINECS: 200-746-9	Flam.Liq.2 H225	
Reg.Nr.:REACH 01-2119486761-29	Eye Irrit.2,H 319	
CAS: 67-63-0	Propan-2-ol	50 - 75 %
EINECS: 200-661-7	Flam.Liq.2 H225	
Reg.Nr.:REACH 01-2119457558-25	Eye Irrit.2,H 319	
CAS: 56-81-5	Glycerin	1-< 5%
EINECS: 200-289-5	Stoff,für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	

INCI:Isopropyl Alcohol,Propyl Alcohol, Glycerin, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Eucalyptus Globus Leaf Oil,Salvia Officinalis Oil, Rosmarinus Officinalis Oil, Hamaleis Virginia (With Hazel) Leaf Water, Alcohol Denat., Lactic Acid, Camphor, Limonene , Linalool

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Anmerkung

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und nichts über den Mund verabreichen

Inhalation

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Augenkontakt

Kann Augen reizen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten reichlich mit sauberen,fließendem Wasser ausspülen. Arzt sofort konsultieren, wenn Symptome nach dem Waschen auftreten.

Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn der Verunfallte bei Bewußtsein ist). KEIN Erbrechen herbeiführen.Sofort ärztliche Hilfe suchen, wenn Beschwerden auftreten.

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

Hautkontakt

nicht relevant, da Produkt Hautmittel

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

keine weiteren Informationen verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Aktivkohle geben, um Resorption im Magen- Darmtrakt zu reduzieren.
Auf keinen Fall Milch oder fette Öle verabreichen.

Abschnitt 5 : Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann freigesetzt werden :

Kohlenmonoxid (CO)

Dämpfe sind schwerer als Luft und verbreiten sich am Boden. Entzündungen über größere Entfernung möglich

5.3 Hinweis für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

weitere Angaben

Gefährdete Behälter mit Wasserstrahl kühlen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend der behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Abschnitt 6 : Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzkleidung tragen.

Für ausreichende Lüftung sorgen

Zündquellen fernhalten

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Bei Eindringen in die Kanalisation oder Gewässer zuständige Behörden benachrichtigen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für ausreichend Lüftung sorgen

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13

Abschnitt 7 : Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Die üblichen Maßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Augenkontakt vermeiden.

Von Zündquellen fernhalten.

Behälter dicht geschlossen halten

Hinweis zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen .

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Lösungsmittelbeständigen und dichten Boden vorsehen

An einem kühlen Ort lagern

Zusammenlagerungshinweise

Vorschriften und technische Regeln zur Zusammenlagerung brennbarer Flüssigkeiten beachten

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Trocken lagern bei 10 - 25 Grad Celsius

Vor Hitze und Sonneneinstrahlung schützen

Behälter dicht verschlossen halten

Unter Verschluss für Kinder unzugänglich aufbewahren

Lagerklasse :

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

leicht entzündlich

7.3 Spezifische Endanwendung

Desodorierendes , alkoholisches Fußspray

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

Abschnitt 8 : Begrenzung und Überwachung der Exposition /persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Bemerkungen zu
den Inhaltsstoffen

EU = Indikative Werte sind in Übereinstimmung mit der
Kommissionsrichtlinie 91/322/EEC

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung :

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Berührung mit den Augen vermeiden.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Atemschutz : nicht erforderlich

Handschutz : Bei sachgemäßer Anwendung nicht erforderlich

Handschuhmaterial: nicht erforderlich

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials :

nicht relevant

Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet :

Butylkautschuk

Bei längerem oder wiederholtem Kontakt wird ein Handschuh mit Schutzindex 5 oder höher empfohlen.

(Durchbruchzeit > 240 Min gemäß DIN EN 374)

Augenschutz : Schutzbrille

Körperschutz : bei sachgerechter Anwendung nicht erforderlich

Abschnitt 9 :Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen :

Form : flüssig

Farbe : farblos

Geruch : Alkoholartig

Geruchsschwelle: nicht bestimmt

pH-Wert bei 20 °C: nicht bestimmt

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : Nicht bestimmt

Siedepunkt/Siedebereich : > 78°C

Flammpunkt : < 21°C (Pensky/Martens)

Entzündlichkeit : nicht anwendbar

Zündtemperatur: 425°C (Ethanol)

Zersetzungstemperatur : Nicht bestimmt

Selbstentzündlichkeit : Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

Explosionsgefahr :	das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
Explosionsgrenzen :	
Untere :	Nicht bestimmt
Obere:	Nicht bestimmt
Dampfdruck :	Nicht bestimmt
Dichte bei 20° C :	~ 0,88 g/cm ³
Relative Dichte :	Nicht bestimmt
Dampfdichte:	Nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit :	Nicht bestimmt
Löslichkeit in/ Mischbar mit :	
Wasser :	Löslich

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Abschnitt 10 : Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

10.2 Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zuu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

Von Zündquellen fernhalten.

Hitze,Funken,offenes Feuer und andere Funkenquellen vermeiden

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Reaktionen mit starken Säuren und Oxidationsmitteln

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid

Abschnitt 11 : Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Allgemeine Information

keine spezifischen Gesundheitsgefahren bekannt

Einatmen

keine spezifischen Gesundheitsgefahren bekannt

Verschlucken

kann Benommenheit,Übelkeit, Kopfschmerzen und Vergiftung verursachen

Augenkontakt

augenreizend,verursacht Rötungen , Schmerzen

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

Abschnitt 12 :Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das Lösemittel ist biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation nicht wahrscheinlich

12.4 Mobilität am Boden

das Produkt ist wasserlöslich

Allgemeine Hinweise :

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Das Produkt ist frei von organisch gebundenen Halogenen (AOX-frei)

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT : nicht anwendbar

vPvB: nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Abschnitt 13 : Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung :

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Europäisches Abfallverzeichnis

07.06.04*	andere organische Lösemittel, Waschlösungen und Mutterlauge
15.01.10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.

Ungereinigte Verpackungen :

Empfehlung :

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Nicht kontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden

Empfohlenes Reinigungsmittel :

Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln


Nicht kontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

Abschnitt 14 : Angaben zum Transport

14.1	UN Nummer ADR,IMDG,IATA	UN1993
14.2	Ordnungsgemäße UN Versanbezeichnung ADR IMDG IATA	1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF;N.A.G (ETHANOL(ETHYLALKOHOL),ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL) FLAMMABLE LIQUID,N.O.S (ETHANOL(ETHYLALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL) FLAMMABLE LIQUID,N.O.S (ETHANOL(ETHYLALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)
14.3	Transportgefahrenklassen ADR,IMDG,IATA  Klasse Gefahrzettel	3 entzündbare flüssige Stoffe 3
14.4	Verpackungsgruppe ADR,IMDG,IATA	III
14.5	Umweltgefahren: Marine pollutant :	nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender : Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe Kemler-Zahl : EMS-Nummer	30 F-E,S-E
14.7	Massenbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	nicht anwendbar

Transport/weitere Angaben	
ADR	
Begrenzte Menge(LQ)	5 L
Freigestellte Menge (EQ)	Code: E1 Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml
Beförderungskategorie	3
Tunnelbeschränkungscode	D/E
Bemerkungen	Verpackungsgruppe III:Die Bedingungen von Nr. 2.2.3.1.4 ADR sind erfüllt

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31

Dercusan Fußspray unparfümiert

IMDG	
Liquid quantities (LQ)	5 L
Excepted quantities (EQ)	Code:E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN " Model Regulation":	UN1993 , ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G (ETHANOL (ETHYLALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)), 3, III

Abschnitt 15 : Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften :

Störfallverordnung :

Störfallverordnung beachten

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):

Leichtentzündlich

Technische Anleitung Luft :

Klasse	Anteil in %
Wasser	36,7
NK	62,7

Wassergefährdungsklasse :

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotssicherungen

Verordnung (EU) Nr. 528/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten

Registrierungsnummer BAuA (Deutschland : N-36653

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung :

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

Sicherheitsdatenblatt

in Anlehnung der **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 , Artikel 31**

Dercusan Fußspray unparfümiert

Abschnitt 16 : Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse,sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze :

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Abkürzungen und Akronyme :

CLP:	Classification,Labelling and Packiging (Regulation(EC) No. 1272/2008
REACH:	Verordnung(EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und es Rates vom 18.Dezember 2006 zur Registrierung,Bewertung,Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
EC50:	effective concentration, 50 percent
ADR:	Accord europeén sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	Internaitional Air Transport Association
GHS:	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
VCI:	Verband der Chemischen Industrie,Deutschland (German chemical Industry Association)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstract Service (division of American Chemical Society)
GefStoffV:	Gefahrstoffverordnung(Ordinance on Hazardous Substances,Germany)
DNEL:	Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC:	Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50 :	Lethal Concentration,50 percent
LD50:	Lethal dose, 50 percent
PBT:	persistent,bioaccumulative, toxic (persistent,bioakkumulierend und toxisch)
vPvB:	very persistent,very bioaccumulative (sehr persistent,sehr bioakkumulierend)
Flam.Liq.2 :	Flammable Liquids, Hazard Category 2
Eye Irrit.2 :	Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3 :	Secific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3