



SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDR EINIGER

Sida: 1

Datum för sammanställning: 18.06.2013

Omarbetning: 23.03.15

Revisionsnr: 1.4

Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: ALLROUNDR EINIGER

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på företag: ProSol Spraytechnik GmbH

Lindigstr. 8

63801 Kleinostheim

Deutschland

Tel: ++49 (0)6027-4610-0

Fax: ++49 (0)6027-4610-46

Email: info@prosol-spraytechnik.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tel. Nödsituation: ++49 (0)30 30686 790

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Flam. Aerosol 1: H222; -: H229

Viktigaste skadliga effekterna: Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:

Faroangivelser: H222: Extremt brandfarlig aerosol.

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Signalord: Fara

Faropiktogram: GHS02: Flamma

GHS07: Utropstecken



Skyddsangivelser: P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211: Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDRREINIGER

Sida: 2

P251: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P280: Använd skyddshandskar.

P305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P410+412: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

2.3 Andra faror

Andra faror: Vid användning kan brännbara / explosiva ång-luftblandningar bildas.

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga beståndsdelar:

2-PROPANOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	10-20%

PROPAN

200-827-9	74-98-6	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-5%
-----------	---------	---	-------------------------------------	------

BUTAN

203-448-7	106-97-8	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-5%
-----------	----------	---	-------------------------------------	------

2-BUTOXIETANOL

203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	<1%
-----------	----------	---	---	-----

AMMONIAKLÖSNING .

215-647-6	1336-21-6	-	Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

Innehåller: 5-15 % aliphatic hydrocarbons, < 5% anionic surfactants, fragrance.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt: Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Tvätta genast med mycket tvål och vatten.

Ögonkontakt: Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter. Konsultera en läkare.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Konsultera en läkare.

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDREINIGER

Sida: 3

Inandning: Avlägsna den skadade från ytterligare exponering under iakttagande av egen säkerhet.
Konsultera en läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt: Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet.

Ögonkontakt: Irritation och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt.

Förtäring: Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda.

Inandning: Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Omedelbar/särskild behandling: Utrustning för ögontvätt ska finnas på platsen.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckmedel: Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden. Använd vattensprej för att kyla behållarna.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror vid exponering: Vid förbränning avges giftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Råd till brandbekämpningspers: Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet för personliga skyddsåtgärder. Vid läckage utomhus, närma dig inte medvind. Vid läckage utomhus, håll åskådare borta från fara och se till att de står i motvind. Markera kontaminerat område med varningssymboler och förhindra tillträde för obehörig personal. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Absorberas i torr jord eller sand. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för omhändertagande enligt lämplig metod.

6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

Hänvisning till andra Avsnitt: Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

[Inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDRÉINIGER

Sida: 4

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering: Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att området har tillräcklig god ventilation. Hantera inte ämnet i slutet utrymme. Undvik dimmbildning i luften.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser: Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Lämplig förpackning: Förvara endast i originalförpackningen.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Data saknas.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Farliga beståndsdelar:

2-PROPANOL

Gränsvärden för exponering:

Damm som kan inandas

	TWA 8 h	STEL 15 min	TWA 8 h	STEL 15 min
SE	350 mg/m ³	600 mg/m ³	-	-

2-BUTOXIETANOL

SE	50 mg/m ³	100 mg/m ³	-	-
----	----------------------	-----------------------	---	---

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att området har tillräcklig god ventilation.

Andningsskydd: Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

Handskydd: Skyddshandskar.

Ögonskydd: Skyddsglasögon. Ha ögondusch till hands.

Hudskydd: Skyddskläder.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd: Aerosol

Färg: Färglös

Lukt: Karaktäristisk lukt

Evaporationshastighet: Snabb

Löslighet i vatten: Ej blandbar

Även löslig i: De flesta organiska lösningsmedel.

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDRREINIGER

Sida: 5

Brännbarhetsgräns %: nedre: 1,5

övre: 9,5

Flampunkt°C: -21

Självantändlighet°C: >490

Ångtryck: 3-4 bar

Relativ densitet: 0,71 g/ml

VOC g/l: nicht anwendbar

9.2. Annan information

Annan information: Data saknas.

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner: Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden.

Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för förhållanden eller material i nedanstående lista.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden att undvika: Värme.

10.5 Oförenliga material

Material att undvika: Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga omvandlingsprodukter: Vid förbränning avges giftig rök.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Farliga beståndsdelar:

2-PROPANOL

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

2-BUTOXIETANOL

IVN	RAT	LD50	307	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDREINIGER

Sida: 6

ORL	MUS	LD50	1230	mg/kg
ORL	RAT	LD50	470	mg/kg

AMMONIAKLÖSNING%

IVN	MUS	LD50	91	mg/kg
ORL	RAT	LD50	350	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	160	mg/kg

Toxicitet: Data saknas.

Symptom/exponeringsvägar

Hudkontakt: Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet.

Ögonkontakt: Irritation och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt.

Förtäring: Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda.

Inandning: Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

Annan information: Inte tillämpligt.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Data saknas.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Saknar bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Absorberas lätt i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Försumbar ekotoxicitet.

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Metoder för omhändertagande: Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.

Återvinningsåtgärder: No further relevant informations available.

EAK-nummer: 160504

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDR EINIGER

Sida: 7

Omhändertagande förpackningar: Do not discard or scrap empty spray. Dispose according to the local regulations and laws.

OBS: Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nr: UN1950

14.2 Officiell transportbenämning

Transportbenämning: AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport

Transportklass: 2 (5F)

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: nicht anwendbar

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt: Nej

Havsförorenande ämne: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

Tunnelkod: D

Transportkategori: 2

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Avsnitt 16: Annan information

Annan information

Annan information: Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 2015/830.

Fraser i avsnitt 2 / 3: H220: Extremt brandfarlig gas.

H222: Extremt brandfarlig aerosol.

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H302: Skadligt vid förtäring.

H312: Skadligt vid hudkontakt.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315: Irriterar huden.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDRREINIGER

Sida: 8

H332: Skadligt vid inandning.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Friskrivningsklausul: Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.