



SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 1

Datum för sammanställning: 12.02.2016

Omarbetning: 12.02.16

Revisionsnr: 1.1

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

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

Användning av prod: paint spraycan

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): Flam. Aerosol 1: H222; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH208; -: H229; -: EUH066

Viktigaste skadliga effekterna: Innehåller methyl methacrylate. Kan orsaka en allergisk reaktion. Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:

Faroangivelser: EUH208: Innehåller methyl methacrylate. Kan orsaka en allergisk reaktion.

H222: Extremt brandfarlig aerosol.

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Signalord: Fara

Faropiktogram: GHS02: Flamma

GHS07: Utropstecken

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 2



- 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.
- P251: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
- P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- P304+340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- 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:

BUTYLACETAT - REACH-nummer: 01-2119485493-29

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
204-658-1	123-86-4	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; -: EUH066	35-60%

ACETON - REACH-nummer: 01-2119471330-49-XXXX

200-662-2	67-64-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	20-35%
-----------	---------	---	--------------------------------------------------------------------	--------

PROPAN

200-827-9	74-98-6	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	10-20%
-----------	---------	-----------------------------------------------------------------	-------------------------------------	--------

BUTAN

203-448-7	106-97-8	Ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	10-20%
-----------	----------	-----------------------------------------------------------------	-------------------------------------	--------

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 3

SOLVENTNAFTA (PETROLEUM), LÄTT AROMATISK - REACH-nummer: 01-2119455851-35

265-199-0	64742-95-6	-	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411	<1%
-----------	------------	---	---------------------------------------------------------------------------------	-----

METYLMETAKRYLAT

201-297-1	80-62-6	-	Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	<1%
-----------	---------	---	------------------------------------------------------------------------------	-----

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.

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

[Inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 4

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 medvinds. 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.

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:

ACETON

Gränsvärden för exponering:

Damm som kan inandas

	TWA 8 h	STEL 15 min	TWA 8 h	STEL 15 min
SE	600 mg/m ³	1200 mg/m ³	-	-

METYLMETAKRYLAT

SE	200 mg/m ³	600 mg/m ³	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

[Inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 5

8.2 Begränsning av exponeringen

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

Andningskydd: 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: Olika

Lukt: Karaktäristisk lukt

Evaporationshastighet: Snabb

Oxiderande: Data saknas.

Löslighet i vatten: Ej blandbar

Även lös i: De flesta organiska lösningsmedel.

Viskositet: Data saknas.

Kokpunkt/intervall°C: <=35

Smältpunkt/intervall°C: Data saknas.

Brännbarhetsgräns %: nedre: 1,5

övre: 9,5

Flampunkt°C: -20

Part.koeff. n-oktanol/vatten: Data saknas.

Självantändlighet°C: >490

Ångtryck: 3-4 bar

Relativ densitet: 0,79 g/ml

pH-värde: Data saknas.

VOC g/l: 2004/42/EG/IIIB(e) (VOC max840 g/l)<840

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.

[Inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 6

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:

BUTYLACETAT

ORL	MUS	LD50	6	gm/kg
ORL	RAT	LD50	10768	mg/kg

ACETON

IVN	RAT	LD50	5500	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5800	mg/kg

SOLVENTNAFTA (PETROLEUM), LÄTT AROMATISK

ORL	RAT	LD50	8400	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

METYLMETAKRYLAT

IPR	RAT	LD50	1328	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3625	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7872	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

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 7

Farliga beståndsdelar:

ACETONE

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	LC50	8300	mg/l
--------------------------------	------	------	------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: No further informations available.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: No further informations available.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: No further Informations available

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: No further informations available.

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

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

[inneh...]

SÄKERHETS DATABLAD

LEUCHTFARBE SPRAYDOSE

Sida: 8

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.

* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

Fraser i avsnitt 2 / 3: EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH208: Innehåller <namnet på det sensibiliserande ämnet>. Kan orsaka en allergisk reaktion.

H220: Extremt brandfarlig gas.

H222: Extremt brandfarlig aerosol.

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226: Brandfarlig vätska och ånga.

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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.