

SÄKERHETS DATABLAD

Sårplast

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 05.05.2015

Revisionsdatum 24.02.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Sårplast

Artikelnr. 11041

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

Funktion Sårbehandling.

Användningsområde Spray för behandling av små ytliga sår.

Relevanta identifierade användningar SU20 Hälsovård

SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC32 Polymerprodukter och Föreningar
PROC11 Icke-industriell sprayning

ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Användningar som avråds Skall inte användas till kraftigt blödande sår.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn HumanComfort J& L AB

Postadress Båtsmansvägen 8

Postnr. 181 41

Postort LIDINGÖ

Land Sverige

Telefon +46 812200625

Fax 08-765 56 20

E-post info@humancomfort.se

Webbadress <http://www.humancomfort.se/>

Org.nr. 556767-4584

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Nödtelefon.:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No Aerosol 1; H222

1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1; H229
Eye Irrit. 2; H319

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Dimetyleter:30 - 40 %, Etanol:30 - 40 %

Signalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. –
Rökning förbjuden.
P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.
P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk

Extremt brandfarligt. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken.

Hälsoeffekt

Stänk i ögonen kan orsaka rodnad och irritation. I höga koncentrationer verkar ångor och aerosoler förlöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Ångor/aerosoler kan irritera luftvägarna.

Miljöeffekter

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 Indexnr.: 603-019-00-8	Flam gas 1; H220 Press. Gas Anmärkning: U	30 - 40 %
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	30 - 40 %
1,3-Dioxolan	CAS-nr.: 646-06-0 EG-nr.: 211-463-5 Indexnr.: 605-017-00-2	Flam. Liq. 2; H225	10 - 20 %
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Sök läkarhjälp vid obehag

Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

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

Andra upplysningar Ingen information.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.
Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Metanol. Formaldehyd.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd andningsskydd.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.
---------------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Rengör spillplatsen med oljeavrensande medel. Angående avfallshantering, se punkt 13.
-----------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 7, 8 och 13.
-------------------	-------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik inandning av ångor/sprutdimma. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Ventilationen skall vara effektiv. Mekanisk ventilation kan vara nödvändig. Ångor kan samlas vid golv och i lågt belägna utrymmen. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Följ god kemikaliehygien. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Får ej utsättas för värme och direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Nivågränsvärde (NGV): 500	1996
	EG-nr.: 204-065-8	ppm	
	Indexnr.: 603-019-00-8	Nivågränsvärde (NGV): 950	
		mg/m ³ KGV: 800 ppm KGV: 1500 mg/m ³	
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV): 500	1993
	EG-nr.: 200-578-6	ppm	
		Nivågränsvärde (NGV): 1000	
		mg/m ³ KGV: 1000 ppm KGV: 1900 mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten förhindras. All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ AX/P2.
Hänvisning till relevanta standarder EN 141. EN 143/EN 149.

Handskydd

Handskydd Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar Nitrilhandskar rekommenderas.
Genombrottstid >2 timmar.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
Hänvisning till relevanta standarder EN 166.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Inte relevant.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form Aerosol.
Färg Gul. Gulaktig.
Lukt Karakteristisk. Alkohollukt.

Kommentarer, Luktgräns	Inte relevant.
Kommentarer, pH (leverans)	Inte relevant.
Kommentarer, pH (vattenlösning)	Inte relevant.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej tillämpligt.
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Data saknas.
Flampunkt	Värde: < -41 °C Testreferens: Dimetyleter
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Data saknas
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Värde: ~ 3,4 % vol/vol Testreferens: Dimetyleter
Övre explosionsgräns med mätenhet	Värde: ~ 18 % vol/vol Testreferens: Dimetyleter
Ångtryck	Värde: < 0,03 MPa
Kommentarer, Ångdensitet	Data saknas.
Relativ densitet	Värde: 833
Kommentarer, Bulktäthet	Inte relevant.
Beskrivning av lösningsförmåga	Olösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Data saknas.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Data saknas.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Data saknas.
Kommentarer, Viskositet	Inte relevant.
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen anmärkning angiven.
------------------------------------	---------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Data saknas.
-------------------------------	--------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Utsätt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel. Alkaliska metaller. Undvik baser, starka syror och värme.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid upphettning kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas. Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO).
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

LC50 inandning	Värde: 164 000 ppm Försöksdjursart: Råtta Kommentar: Dimetyleter
LC50 inandning	Värde: 68,4 mg/l Försöksdjursart: Råtta, aerosol Kommentar: 1,3-Dioxolan

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel. I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Innehåller organiska lösningsmedel som vid massiv exponering kan påverka centrala nervsystemet och medföra yrsel och berusning.
Hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt kan ge rodnad, klåda och eksem/sprickbildning.
Ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.
Fara vid aspiration	Inte relevant.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ingen information.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ingen information.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Ärftlighetskskador	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Reproduktionstoxicitet	Ingen särskild hälsorisk angiven.

Symtom på exponering

Symptom på överexponering	Ångor kan i höga koncentrationer irritera luftvägarna och ge huvudvärk, trötthet, illamående och kräkningar.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt. Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.
--------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten anses vara långsamt bionedbrytbar.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
-------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Produkten skall inte hamna i grundvattnet, vattendrag eller avloppssystemet.
------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten är klassificerad som	Ja
--------------------------------	----

farligt avfall

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall

Ja

EWC-kod

EWC: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN

1950

RID

1950

IMDG

1950

ICAO/IATA

1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR

AEROSOLER

RID

AEROSOLER

IMDG

AEROSOLS

ICAO/IATA

AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN

2.1

RID

2.1

IMDG

2.1

ICAO/IATA

2.1

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning

Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

EmS

F-D, S-U

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information.

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

MSBFS 2014:1. Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18.

Avfallsförordningen (2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aerosol 1; H222; Eye Irrit. 2; H319; Aerosol 1; H229;
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H220 Extremt brandfarlig gas. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Tillverkarens säkerhetsdatablad.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	HumanComfort J& L AB