

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Revidert dato: 08.09.2022

Erstatter dato: 13.10.2020

Versjon: 3.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:	Sårplast
Produkttype:	Medisinsk utstyr
Forstøvningsanordning:	Aerosol

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruksområde:	Sårplaster i form av spray til behandling av små overfladiske sår.
Bruk som frarådes:	Ikke til bruk på kraftig blødende sår.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

JR Trading AS
Hodnesdalsvegen 82
5915 Hjelmås
Tel. +47 408 33 466
Jrtradingas@gmail.com

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Aerosol 1; H222, H229
Eye Irrit. 2; H319

Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier og H-setninger: se avsnitt 16.

Fysiske, helsemessige og miljømessige skadevirkninger:

Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kommentar:

Medisinsk utstyr, ikke underlagt (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):



Varselord:	FARE
Faresetninger:	H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Sikkerhetssetninger:	P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
----------------------	---

2.3. Andre farer

PBT / vPvB:	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII.
Hormonforstyrrende egenskaper:	Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	Innhold	Klassifisering
Dimetyleter	CAS-nr. 115-10-6 EC-nr. 204-065-8 Indeksnr. 603-019-00-8	30 - 40 %	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas
Etanol	CAS-nr. 64-17-5 EC-nr. 200-578-6 Indeksnr. 603-002-00-5	30 - 40 %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319
1,3-dioksolan	CAS-nr. 646-06-0 EC-nr. 211-463-5 Indeksnr. 605-017-00-2	10 - 20 %	Flam. Liq. 2; H225

Kommentar: Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:	Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid lege. Nødnummer, se avsnitt 1.4
Ved innånding:	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Gi oksygen eller kunstig åndedrett om nødvendig. Søk legehjelp ved ubehag.
Ved hudkontakt:	Produktet er beregnet for bruk på huden. Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt, vask huden med mye såpe og vann. Bruk børste. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon.
Ved øyekontakt:	Skyll straks øynene med mye vann i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Kontakt lege.
Ved svelging:	Inntak er lite sannsynlig. Skyll munnen. Gi melk eller vann å drikke. Hvis vedkommende er ved full bevissthet, forsøk å fremkalle brekninger. Brekninger bør kun skje under veiledning av medisinsk personell. Kontakt lege.

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ved innånding:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Ved høye konsentrasjoner: Svimmelhet, hodepine, kvalme.
Ved øyekontakt:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Ved svelging:	Kvalme, brekninger.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon:	Behandles symptomatisk.
--------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler:	Sand, jord, tørt kjemisk pulver eller skum.
Uegnet slukningsmiddel:	Ikke bruk full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer:	Ekstremt brannfarlig aerosol. Dampene er tyngre enn luft. Damp kan danne eksplosiv blanding med luft. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Farlige forbrenningsprodukter:	Kan inkludere: Karbonoksider (CO, CO ₂). Formaldehyd. Metanol.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann:	Kjøøl beholdere/tanker med spredt vannstråle/ plasser dem i sikkerhet. Fortsett med å spraye vann fra beskyttet posisjon til beholderen er kald.
Beskyttelse under brannslukking:	Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og egnet personlig verneutstyr (PVU).

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler:	Ventiler utslippsområdet. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå innånding av aerosol. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se avsnitt 8. Hold unødvendig personale unna.
-----------------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Unngå utslipp til avløp og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder:	Absorber utspilt væske i inert materiale. Samles opp i egnede og lukkede beholdere for avhending. Skyll forurensede overflater med mye vann.
Andre opplysninger:	Farlig avfall. Faste materialer eller rester avhendes på et godkjent avfallsmottak. Avhend tomme eller skadede spraybokser på godkjente avfallsmottak.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8 og 13.

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå innånding av aerosoler. Unngå kontakt med øynene. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Damp kan danne eksplosiv blanding med luft.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser:

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares på et tørt og kjølig sted. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C..

Forhold som skal unngås:

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Uforenlige materialer:

Sterke oksidasjonsmidler. Syrer. Hydroksider.

Lagringstemperatur:

5 - 25 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdi:

Komponentnavn	Produktidentifikator	Grenseverdi	Merknad
Dimetyleter	CAS-nr. 115-10-6	384 mg/m ³ / 200 ppm	E
Etanol	CAS-nr. 64-17-5	950 mg/m ³ / 500 ppm	

Merknader:

E - EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

Referanser:

Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier av 06.12.2011 nr. 1358 (Arbeidstilsynet).

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering:

Egnede tekniske tiltak:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Valg av personlig verneutstyr må gjøres ut fra risikovurdering av arbeidsoperasjonen. Leverandør av verneutstyr kan bistå med vurdering og valg av rett utstyr.

Øyebeskyttelse:

Egnet øyebeskyttelse:

Ved fare for eksponering: Tettsluttende vernebriller.

Standard:

NS-EN 166

Håndvern:

Egnede hansker:

Normalt ikke nødvendig. Produktet er beregnet for bruk på huden. Ved uhell benytt hansker i PVC eller gummi.

Gjennomtrengningstid:

Ikke bestemt.

Hansketykkelse:

Ikke bestemt.

Standard:

NS-EN 374

Hud- og kroppsvern:

Egnede verneklær:

Normalt ikke nødvendig. Produktet er beregnet for bruk på huden.

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Åndedrettsvern:

Egnet åndedrettsvern: Normalt ikke nødvendig. I tilfelle grenseverdiene overskrides: Filtertype AX/P2.

Standard: NS-EN 14387

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Væske
Form:	Aerosol
Farge:	Gulaktig til gul
Lukt:	Karakteristisk. Dioksolan. Etanol.
Smeltepunkt / frysepunkt:	Ikke relevant.
Kokepunkt:	Ikke relevant.
Antennelighet:	Ekstremt brannfarlig aerosol
Eksplisjonsgrense:	Dimetyleter: LEL: $\approx 3,4$ vol% UEL: ≈ 18 vol%
Flammepunkt:	- 41 °C (dimetyleter)
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data tilgjengelig
pH:	Ikke relevant.
Kinematisk viskositet:	Ikke relevant
Løselighet:	Uløselig i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log verdi):	Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk:	< 0,03 mPa (dimetyleter)
Tetthet og/eller relativ tetthet:	≈ 833 kg/m ³ (aerosol tetthet ved 20°C)
Relativ damp tetthet:	Ingen data tilgjengelig.
Partikkelkarakterisering:	Ikke relevant.

9.2. Andre opplysninger

Kommentar: Ingen ytterligere informasjon foreligger.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt ved normale bruks-, lagrings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ekstremt brannfarlig aerosol. Damp kan danne eksplosiv blanding med luft.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler. Syrer. Hydroksider.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter forventes dannet ved normale lagrings- og bruksforhold. Se også avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EU) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

Vurdering klassifisering (oral):	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
Vurdering klassifisering (dermal):	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
Vurdering klassifisering (innånding):	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)

Komponenter:

Dimetyleter (CAS-nr. 115-10-6)	
LC50 inhalering rotte	164.000 ppm

Hudetsing/hudirritasjon

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Vurdering klassifisering:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
---------------------------	-----------------------------

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

Kreftfremkallende egenskaper

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

Giftighet for reproduksjon

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

STOT – enkelteksponering

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

STOT – gjentatt eksponering

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

Aspirasjonsfare

Vurdering klassifisering:	Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt.)
---------------------------	--

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

11.2 Informasjon om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper Ikke relevant.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt): Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk): Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Ingen informasjon tilgjengelig om produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne: Ingen informasjon tilgjengelig om produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Produktet fordamper raskt til luft. Uløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT / vPvB: Inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper: Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon: Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder: Farlig avfall. Leveres til godkjent avfallsmottak.
Ytterligere informasjon: Den oppgitt EAL-koden er veiledende og må vurderes i forhold til kjemikaliets aktuelle tilstand. Den endelige koden, og eventuelt avfallsstoffnummer, må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av kjemikaliets.
Avfallskode EAL: 16 05 04* - gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer
Norsk avfallsstoffnummer: 7055 Spraybokser

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN: UN 1950
IMDG: UN 1950
ICAO / IATA: UN 1950

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN:	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG:	AEROSOLS
ICAO / IATA:	Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN:	2.1
IMDG:	2.1
ICAO / IATA:	2.1

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN:	Ikke anvendelig
IMDG:	Ikke anvendelig
ICAO / IATA:	Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Klassifiseringskode (ADR):	5F
Begrensede mengder (ADR):	1 L
Unntatte mengder (ADR):	E0
Tunnel restriksjonskode (ADR):	D
Farenummer:	23

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Referanser (lover/forskrifter):	FOR-2005-12-15-1690, Forskrift om medisinsk utstyr. Aerosoldirektivet (75/324/EØF). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.
---------------------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner

Endret avsnitt 2,9,11,12,15.

Sårplast

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av en populasjon.
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende.

Liste over H-setninger som er angitt i avsnitt 2 og 3:

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Datakilder:	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av leverandør / produsent.
Utarbeidet av:	SDS-Chemie v/Bente Frogner

Denne informasjonen er basert på nåværende kunnskap og er beregnet på å beskrive produktet med hensyn til helse-, sikkerhet- og miljøkrav. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.