

# Sikkerhetsdatablad

REACH EG-nr. 1907/2006 – nr. 453/2010

## Businesscare Sårplast Spray

Erstatter SDB av 08.07.2014

Utferdiget: 24.04.2015

### AVSNITT 1: NAVNET PÅ EMNET / BLANDINGEN OG SELSKAPET

- 1.1 Produktbetegnelse**  
**Produktnavn** Businesscare Sårplast Spray  
**Artikkelnummer** 94 323  
**Produktbeskrivelse** Medisinisk beskyttelsesfilm i 80 ml aerosol, for lokal og midlertidig behandling av overflatiske sår som ikke blør.
- 1.2 Bruksområder av stoffet og bruksområder som frarådes**  
**Produktgruppe** Aerosol.  
**Bruksområder** For utvortes og midlertidig bruk.  
**Bruksområder som frarådes** Brukes iht. anvisning på forpakningen.
- 1.3 Opplysninger om den som gir ut sikkerhetsdatabladet**  
**Firma** ER Norway AS, Businesscare  
**Postadresse** Boks 478, 1302 Sandvika  
**Gateadresse:** Kjørboveien 29, 1337 Sandvika  
**Telefonnummer** 64 83 99 38  
**E-postadresse** [kundeservice.no@businesscare.no](mailto:kundeservice.no@businesscare.no)  
**Hjemmeside** [www.businesscare.no](http://www.businesscare.no)  
**Kontaktperson** Trond Nilsen  
**E-postadresse** [info.no@businesscare.no](mailto:info.no@businesscare.no)
- 1.4 Nødtelefon** 22 59 13 00 Giftinformasjonssentralen

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJONER

- 2.1 Klassifisering av emnet eller blandingen**  
**Klassifisering i samsvar med forordning EG-nr. 1272/2008 (CLP)**  
Ekstrem brannfarlig aerosol, kategori 1, H222, H225, H229.

- 2.2 Opplysning om merking**  
**Farepiktogram**



- Signalord** Fare.  
**Faresetninger** H222 Ekstrem brannfarlig aerosol.  
H225 Highly flammable liquid and vapours.  
H229 Trykkbeholder: Kan eksplodere ved oppvarming.  
**Forholdsregler** H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Må ikke utsettes for varme, gnist, åpen ild eller andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P211 Sprayer ikke over åpen ild eller andre antenningskilder.  
P251 Må ikke punkteres eller brennes. Gjelder også tom beholder.  
P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50°C.  
P264 Vask hendene grundig etter bruk.

**Inneholder**

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser om mulig. Fortsett å skylle.  
 Drivgass: Dimetyleter.  
 Etanol, 1,3-dioxolane, akrylcopolymer.

**2.3 Andre farer  
PBT/vPvB**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING / INFORMASJON OM BESTANDSDELER****3.1 Stoffer**

Produktet er en blanding.

**3.2 Blanding**

Klassifiserte stoffer i blandingen iht. CLP-forordning EG-nr. 1272/2008 bilag VI.

Stoff	CAS-nr. EG-nr. Indeks-nr.	Innhold vekt %	Klassifisering Fareangivelser
Dimetyleter	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8	30 - 40	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	30 - 40	Flam. Liq. 2, H225
1,3-dioxolan	646-06-0 211-463-5 605-017-00-2	10 - 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Se avsnitt 16 for forklaring av klassifisering og farebeskrivelse.

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1 Beskrivelse av tiltak ved førstehjelp****Generelt**

Kontakt lege om i tvil, eller om plagene vedvarer.

**Innånding**

Frisk luft.

**Hudkontakt**

Produktet er tiltenkt bruk på huden.  
 Bare etter langvarig eller gjentatt kontakt med huden: Vask med mye såpe og vann, bruk børste. Kontakt lege om plagene vedvarer.

**Kontakt med øynene**

Skyll snarest med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser om mulig.  
 Fortsett å skylle med mye vann i 15 minutter.  
 Kontakt lege om plagene vedvarer.

**Fortæring**

Skyll munnen med vann eller melk. Drikk et par glass vann.  
 Ikke fremkall brekninger. Kontakt lege om plagene vedvarer.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

**4.3 Angivelse av umiddelbar medisinsk behandling og særskilt behandling som eventuelt kreves**

Symptomatisk behandling.

**A VSNITT 5: BRANNSLUKKINGSTILTAK**

- 5.1 Slukkingsmiddel**  
**Egnet slukkingsmiddel** Alkoholbestandig skum, pulver, karbondioksid, spredd vannstråle eller vanntåke.  
**Uegnet slukkingsmiddel** Sterk vannstråle – vann under trykk.
- 5.2 Særskilte farer som stoffet eller blandingen kan medføre**  
 Ekstremt brannfarlig. Akkumulering av store mengder væske, kan utgjøre en risiko for antenning av acetatdamp.
- 5.3 Råd til brannslukkere**  
 Bruk egnet utstyr for omgivende brann. Ved kraftig røyk eller damp, bruk oksygenmaske.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**

- 6.1 Personlige beskyttelsestiltak, beskyttelsesutstyr og tiltak ved nødsituasjoner**  
 Røyking forbudt. Holdes adskilt fra antenningskilder.
- 6.2 Miljøbeskyttelsestiltak**  
 Ingen særskilte.
- 6.3 Saneringsmetode og materialer for inneslutning**  
**Inneslutning** Ikke relevant. Produktet er en aerosol.  
**Sanering** Ikke relevant for produktet.
- 6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
 Se avsnitt 1 for informasjon om nødtelefon.  
 Se avsnitt 13 informasjon om avfallshåndtering.

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
 Ikke spis, drikk eller røyke ved håndtering av sprayen.  
 Brukes i godt ventilerte rom.  
 Holdes adskilt fra antenningskilder. Røyking forbudt.  
 Beholder må ikke punkteres eller brennes. Gjelder også tom beholder.  
 Sprayer ikke mot åpen ild eller varme overflater.  
 Unngå innånding av gass.  
 Helles ikke ut i avløp.  
 Brukes innen utløpsdato på flaskens bunn.  
 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- 7.2 Forhold vedrørende sikker lagring**  
 Oppbevares i et svalt og godt ventilert rom med temperaturer 5 - 25°C.  
 Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C.  
 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk**  
 Ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE**

Produktet inneholder ingen relevante mengder stoffer med kritiske eksponeringsverdier som må overvåkes.

- 8.1 Kontrollparametre**  
**Hygieniske grenseverdier**  
 CAS-nr.: 115-10-6  
 Dimetyleter TWA 1920 mg/m<sup>3</sup> 1000 ppm (EU ELV)

## 8.2 Begrensning av eksponeringen

### Munnbind

Ikke nødvendig ved normal og tiltenkt bruk.

### Vernehansker

Ikke nødvendig ved normal og tiltenkt bruk.

### Vernebriller

Vær forsiktig. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Viskøs væske i aerosol.
Farge	Gulaktig.
Lukt	Karakteristisk lukt av etylacetat.
Terskelverdi lukt	Ingen informasjon tilgjengelig.
pH-verdi (kons.)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Initial kokepunkt, kokepunktsintervall (°C)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt (°C) (DIN51 794)	-41 (DME).
Avdunstningshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Brannfarlighet (fast form, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrense (volume %)	~18 (DME).
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrense (volume %)	~3,4 (DME).
Damptrykk	<0,03 mPa (DME).
Aerosol tetthet (20°C)	~833 kg/m <sup>3</sup> .
Vekt volum	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ densitet 20°C (g/m <sup>3</sup> )	Ingen informasjon tilgjengelig.
Løselighet i vann (20°C)	Ikke løselig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen informasjon tilgjengelig.
Selvantennningstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedbrytningstemperatur (°C)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Eksplosive egenskaper/eksplosjonsområde	3,4 – 18,0 (for DME).
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig.

### 9.2 Annen informasjon

Ingen informasjon.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Eksponeres ikke for direkte sollys eller temperaturer over 50°C.

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidanter, hydroksier, syrer, alkaliske metaller.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale forhold, dannes det ingen farlige nedbrytningsprodukter. Ved termisk nedbrytning frigjøres karbonmonoksid, formaldehyd og metanol.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON****11.1 Informasjon om de toksikologiske effektene****Akutt toksitet**

CAS-nr.: 115-10-6

Dimetyleter LC50 (innånding rotte) 164 000 ppm

Innånding kan ha en narkotisk og bedøvende virkning samt gi uregelmessig hjerterytme.

646-06-0

1,3-dioxolan LC50 (innånding kanin for aerosol) 68,4 (mg.l-1)

**Irritasjon**

Basert på tilgjengelig data, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

**Etsende virkning**

Basert på tilgjengelig data, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

**Allergifremkallende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

**Toksitet ved gjentatte doseringer**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**Krefrisiko**

Basert på tilgjengelig data, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

**Mutagenitet**

Forårsaket omvendning av mutasjoner i bakterier (OECDTG 471).

**Reproduksjonstoksitet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISK INFORMASJON****12.1 Toksitet**

Ikke fastslått.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ikke fastslått.

**12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen tilgjengelig data for sluttproduktet.

**12.4 Bevegelse i jord**

Ingen tilgjengelig data for sluttproduktet.

**12.5 Resultat av PBT- og vPvP-vurderingen**

Ikke relevant for produktet.

**12.6 Andre skadelige effekter**

Det finnes ingen tilgjengelige økotoksikologiske testdata for sluttproduktet.

**AVSNITT 13: AVFALLSHÅNDTERING****13.1 Avfallshåndtering  
Produkt**

Spray til aerosolen mister trykket.

**Emballasje**

Tom forpakning sorteres som metallforpakning. Lokket sorteres som plast.

**EWC-kode**

15 01 10.

**AVSNITT 14: TRANSPORTKLASSIFISERING****14.1 UN-nummer**

ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA 1950

<b>14.2</b>	<b>Offisielle transportbenevnelse ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA ADR</b>	AEROSOLS, FLAMMABLE N.O.S. Limited Quantities: LQ
<b>14.3</b>	<b>Fareklasse for transport ADR/RID IMDG ICAO/IATA</b>	2 Gases code: 5F 2 (Gases) 2 (Gases)
<b>14.4</b>	<b>Forpakkingsgruppe ICAO/IATA</b>	Ikke oppgitt.
<b>14.5</b>	<b>Miljøfarer</b>	Nei.
<b>14.6</b>	<b>Særskilte forsiktighetstiltak IMDG ADR</b>	EmS-nr. F-D, S-U. Tunnel Code: D
<b>14.7</b>	<b>Bulktransport iht. bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden</b>	Lasten er ikke beregnet for bulktransport.

#### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

<b>15.1</b>	<b>Forskrift/regulering om stoffet eller blandingen når det gjelder sikkerhet, helse og miljø EU-forordninger og direktiv</b>	Forordning (EG)-nr. 1907/2006 (REACH) og EU-nr. 453/2010 om registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier. Forordning (EG)-nr. 1272/2008 (CLP) om klassifisering, merking og forpakning av farlige stoffer og blandinger. Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG og 2009/161/EU om yrkeshygieniske grenseverdier. Direktiv 96/35/EEC og 2000/18/EG om klassifisering av ulike transportmåter. Direktiv 93/42/EEC og 2007/47/CE om medisinske produkter. Direktiv 2008/68/EG om landtransport av gods. Direktiv 2006/12/EG og 2008/98/EG om avfall.
	<b>Nasjonale lover</b>	MSBFS2014: 1 om aerosolbeholder.
<b>15.2</b>	<b>Kjemikaliesikkerhetsvurdering</b>	Ingen kjemikaliesikkerhetsrapport er lagd for produktet.

#### AVSNITT 16: ANNEN INFORMASJON

##### Betydningen av koder og fraser

CAS	Chemical Abstracts Service
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Substances
NPK-P	Maks nivågrense i arbeidsmiljøet
PEL	Tillatt eksponeringsgrense
PBT	Persistent, bio-accumulative and toxic substances
VPvB	Very persistent og very bio-accumulative substances
Flam. Gas 1	Ekstremt branfarlig gass
Flam. Liq 2	Meget branfarlig væske og damp
Press. Gas	Komprimert gass
Eye Irrit. 2	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
H220	Ekstremt branfarlig gass
H280	Inneholder gass under trykk. Kan eksplodere ved oppvarming

##### Øvrig

Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet er ER Sweden AB / Scander.  
Bedriften er kvalitetesertifisert iht. ISO9001 og miljøsertifisert iht. ISO14001.  
Bedriften er tilknyttet FTI og finansierer dermed innsamlig og gjenvinning av forpakninger.