

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med 1907/2006 Tillegg II og 1272/2008
(Alle referanser til EU-forordninger og -direktiver er forkortet til kun tallbetegnelsen)
Revisjonsdato 2025-01-10
Erstatter SDS utstedt 2023-02-20
Versjon nummer 2.0



SEKSJON 1: Navn på stoff/blandingsprodukt og selskap/virksomhet

1.1. Produkt-ID

Handelsnavn	Cederroth Eye and Wound Cleansing Spray
Artikkel nummer	726000

1.2. Relevante og kjente anvendelser for substansen eller blandingen og ikke anbefalt anvendelse

Identifisert bruker	Medisinsk enhet
---------------------	-----------------

1.3. Opplysninger om leverandøren og sikkerhetsdatabladet

Selskap	Orkla Wound Care AB Svetsarvägen 15, Box 1336 SE-171 26 Solna Sweden
Telefon	+46 (0) 10 142 64 00
E-post	firstaid@cederroth.com

1.4. Nødtelefonnummer

Telefonnummer for nødssituasjoner: 113. Numrene er tilgjengelig 24/7.

SEKSJON 2: Identifisering av faremomenter

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Aerosol 3, H229
(Se Seksjon 16)

2.2. Merking på etiketten

Faresymbol	Ikke aktuell
Signalord	Advarsel
Risikosetning(er)	
H229	Trykksatt beholder: Kan sprekke ved oppvarming.
Sikkerhetssetning(er)	
P102	Oppbevares utenfor barns rekkevidde.
P210	Holdes unna varme, varme flater, gnister, åpent flamme og andre tennekilder. Røyking forbudt.
P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P410+P412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C.

2.3. Andre faremomenter

Dette produktet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT- eller vPvB-stoffer

SEKSJON 3: Opplysninger om produktets sammensetning og ingredienser

3.2. Blandinger

Produkt inneholder ingen stoffer eller konsentrasjonsnivåer av stoffer som krever merking eller som må deklarerer.

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved bekymring, eller hvis symptomer oppstår, kontakt lege.

Ved innånding

Frisk luft og hvile. Hvis symptomene ikke forsvinner, oppsøk lege.

Ved kontakt med øyne

Ingen spesielle tiltak anses å være nødvendig.

Ved kontakt med huden

Ingen spesielle tiltak anses å være nødvendig.

Ved svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann.

Oppsøk legehjelp hvis du føler deg uvel.

4.2. De viktigste symptomer og virkninger, både akutt og forsinket

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

4.3. Indikasjoner på behov for umiddelbar medisinsk hjelp og spesiell behandling

Symptombehandling.

SEKSJON 5: Tiltak ved brann

5.1. Brannsløkningsmetoder

Anbefalte slökkemidler

Slokk med vanntåke, pulver, CO₂ eller alkoholresistent skum.

Uegnede brannsløkningsmidler

Må ikke slokkes med vann som påføres under høyt trykk.

5.2. Spesielle faremomenter med stoffet eller blandingen

Aerosoler kan eksplodere ved oppvarming til temperaturer over

50 °C. Helseskadelige gasser kan bli spredd ved brann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak som skal iverksettes i forhold til andre materialer på brannstedet. Bruk heldekkende verneklær.

Ved brann, bruk egnet pusteapparat.

Avkjøl lukkede beholdere som ble eksponert for brann med vann.

Beholderne bør flyttes vekk fra brannstedet hvis det kan gjøres uten risiko.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Slå av utstyr som har åpen flamme, eller som har en varmekilde av en annen type.

Slå av strømmen med hovedbryteren. Ikke bruk strømbryteren i rommet der utslippet har skjedd.

Merk, risiko for dannelse av gnister på grunn av statisk elektrisitet. Ikke ta av klesplagg i rommet der utslippet har skjedd. Merk deg risiko for antenning.

Hold uautoriserte og ubeskyttede personer på sikker avstand. Sørg for god ventilasjon.

Bruk pusteapparat når oksygenivået er lavt eller ukjent.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Unngå utslipp til avløp, grunnen eller og vassdrag.

Unngå utslipp til avløp, kjellere eller fordypninger, eller noe annet sted der gassansamling kan utgjøre en fare. Varsle redningstjenester ved større utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Små utslipp kan tørkes opp med en klut eller tilsvarende. Spyl deretter utslippsstedet med vann. Større søl skal først dekket til med sand eller jord og så samles opp. Oppsamlet materiale skal avfallshåndteres ifølge Seksjon 13.

Sørg for god ventilasjon etter sanering.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Se Seksjon 8 og 13 for personlig beskyttelsesutstyr og vurdering av avfallshåndtering.

SEKSJON 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Iverksett nødvendige forebyggende og beskyttende tiltak for sikker håndtering.

Åpen ild, varme gjenstander, gnister eller antennelseskilder må ikke finnes i omgivelser som brukes ved håndtering av dette produktet.

Trykkbeholdere: må ikke punkteres eller brennes, heller ikke tomme beholdere. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C.

Ikke spis, drikk eller røyk i lokaler der dette produktet håndteres.

Lagre dette produktet adskilt fra matvarer, og oppbevar det utenfor rekkevidde for barn og kjæledyr. Vask hendene etter bruk av dette produktet.

Holdes unna inkompatible produkter.

Bruk anbefalt sikkerhetsutstyr, se Seksjon 8.

Gjennomfør egnede tekniske kontrolltiltak om nødvendig, se Seksjon 8.

7.2. Sikre lagringsforhold og inkompatible forhold

Iverksett nødvendige forebyggende og beskyttende tiltak for sikker lagring.

Dette produktet skal oppbevares på en måte som hindrer faremomenter for helse og miljø. Unngå eksponering til mennesker og hindre utslipp av produktet i sensitive miljøer.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Skal oppbevares adskilt fra mat og dyrefôr, og unna enheter eller overflater som er i kontakt med disse artiklene. Må holdes unna varme og sollys.

Lagres ved maksimum 50 °C.

Holdes godt lukket.

Lagres i et godt ventilert område.

Må ikke lagres nær inkompatible materialer (se Seksjon 10.5).

7.3. Spesifikk sluttbruk

Se identifiserte brukstilfeller i Seksjon 1.2.

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1. Nasjonale grenseverdier

Alle ingredienser (ref. Seksjon 3) mangler yrkeshygieniske grenseverdier for eksponering.

DNEL

Ingen data tilgjengelig.

PNEC

Ingen data tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroller

Risikomomenter som foreligger ved bruk av produktet eller dets bestanddeler må vurderes i den oppgavespesifikke risikovurderingen, i overensstemmelse gjeldende arbeidsmiljølovgivning. Risikovurderingen skal revideres regelmessig og oppdateres ved behov.

8.2.1. Egnede konstruksjonskontroller

Ventilasjonen på arbeidssstedet må sikre en luftkvalitet som oppfyller kravene i gjeldende arbeidsmiljølovgivning. Lokalt ventilasjonsavtrekk skal bruke for å fjerne luftbårne forurensninger ved kilden.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Øyebeskyttelse er ikke nødvendig under normal bruk.

Hudbeskyttelse

Beskyttelseshansker er normalt ikke nødvendig på grunn av produktets egenskaper, men kan være nødvendig av andre grunner, f.eks. mekaniske risikomomenter, temperaturforhold eller mikrobiologisk risiko.

Ved kontinuerlig kontakt, bruk hansker med minimum gjennomtrengningstid på minst 240 minutter, fortrinnsvis over 480 minutter.

De best egnede beskyttelseshanskene bør velges etter diskusjon med leverandøren av hanskene, og med hensyn til risikovurdering for den spesifikke oppgaven og egenskapene til de aktuelle kjemikaliene. Merk at gjennomtrengningstiden for materialet påvirkes av varighet av eksponeringen, temperaturforholdene, slitasje osv.

Basert på de kjemiske egenskapene for produktet, anbefales følgende hanskematerialer (EN 374): –

Nitrilgummi.

Åndedrettsvern

Bruk egnet utstyr for åndedrettsvern dersom ventilasjonen er utilstrekkelig.

Det best egnede åndedrettsvernet bør velges i samråd med den utpekte sikkerhetsrepresentanten, og med hensyn til risikovurderingen for den spesifikke oppgaven.

Basert på de fysiske og kjemiske egenskapene til produktet anbefales følgende filtertype(r) og/eller filterkombinasjon(er): – A.

Merk at en pustemaske med filter ikke beskytter mot mangel på oksygen i luften.

Pusteapparat kan være påkrevd.

8.2.3. Miljørelaterte eksponeringskontroller

For begrensning av miljørelatert eksponering, se seksjon 12.

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

(a) Fysisk form	aerosol Form: aerosol
(b) Farge	fargeløs
(c) Lukt	luktfri
(d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke indikert
(e) Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokepunktområde	≈100 °C
(f) Antennelighet	Ikke indikert
(g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke indikert
(h) Flammepunkt	Ikke indikert
(i) Selvantennningstemperatur	Ikke indikert
(j) Spaltningstemperatur	Ikke indikert
(k) pH	Ved levering er pH: 5 - 7
(l) Kinematisk viskositet	Ikke indikert
(m) Løselighet	Løselighet i vann: Løselig
(n) Partisjonskoeffisient n-octanol/vann (log-verdi)	Ikke indikert
(o) Damptrykk	5000 mbar
(p) Tetthet og/eller relativ tetthet	0,999 g/ml
(q) Relativ damptetthet	Ikke indikert
(r) Partikkelkarakteristikker	Ikke indikert

9.2. Annen informasjon

9.2.1. Informasjon med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke indikert

9.2.2. Andre sikkerhetskarakteristikker

Ikke indikert

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Farlig reaksjoner er ikke forventet å inntreffe under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved normale lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent under normal bruk.

10.4. Forhold som må unngås

Unngå varme, gnister og åpen flamme. Beskytt mot varme og direkte sollys.

Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C.

10.5. Inkompatible materialer

Det finnes ingen kjente inkompatible materialer.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ingen under normale forhold.

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i Forordning (EF) No 1272/2008

Informasjon om mulig helsefare er basert på erfaring og/eller toksikologiske egenskaper for flere komponenter i produktet.

Akutt toksisitet

Produktet er ikke klassifisert som akutt giftig.

Etsing/irritasjon på huden

Produktet er ikke klassifisert for etsing/irritasjon på huden.

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Produktet er ikke klassifisert for alvorlig øyeskade/øyeirritasjon.

Overfølsomhet på åndedrett eller hud

Produktet er ikke klassifisert for overfølsomhet.

Mutagen virkning på bakterieceller

Produktet er ikke klassifisert som mutagent.

Kreftfremkallende egenskaper

Produktet er ikke klassifisert som kreftfremkallende.

Giftvirkning på forplantningsevnen

Produktet er ikke klassifisert som å ha giftvirkning på forplantningsevnen.

STOT enkelteksponering

Produktet er ikke klassifisert for spesifikk organotoksisitet etter enkelteksponering.

Høye konsentrasjoner kan fortrenge den normale luften og forårsake kvelning på grunn av oksygenmangel.

STOT gjentatt eksponering

Produktet er ikke klassifisert for spesifikk organotoksisitet etter gjentatt eksponering.

Fare ved innånding

Produktet er ikke klassifisert som giftig ved innånding.

11.2. Informasjon om andre faremomenter

11.2.1. Endokrine skadelige egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2. Annen informasjon

Ikke indikert.

SEKSJON 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

Forhindre utslipp til jord, i vann og i avløp.
Ingen økologiske skader er kjent eller forventet ved normal bruk.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet brytes ned i det naturlige miljøet.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Verken dette produktet eller produktets komponenter akkumuleres i naturen.

12.4. Mobilitet i grunnen

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Dette produktet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Endokrine skadelige egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kjente effekter eller faremomenter.

SEKSJON 13: Avfallshåndtering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder Avfallshåndtering av produktet

Unngå utslipp til avløp.
Må ikke avfallshåndteres som husholdningsavfall.
Trykkbeholder: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
Både produktet og emballasjen må avfallshåndteres som farlig avfall.
Se Direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om avfallshåndtering.

SEKSJON 14: Opplysninger om transport

Der annet ikke er angitt, gjelder informasjonen for hele innholdet i UN Model Regulations, dvs. ADR (vei), RID (jernbane), ADN (innenlandske vannveier), IMDG (sjø), og ICAO (IATA) (luft).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1950

14.2. Individuell UN-betegnelse for forsendelse

AEROSOLER

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

2: Gasser

Klassifiseringskode (ADR/RID)

5A: Aerosoler, kvelningsfare

Etiketter



14.4. Emballasjegruppe

Ikke aktuell

14.5. Miljøfarer

Ikke aktuell

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren Tunnelrestriksjoner

Tunnelkategori: E

14.7. Maritime transport i bulk ifølge IMO Instruments

Ikke aktuell

14.8 Andre opplysninger om transport

Transportkategori: 3; Maksimum total mengde per transportenhet: 1000 kg eller liter (ADR

1.1.3.6) Stuing kategori A (IMDG)

Nødssituasjonsplan (EmS) for brann (IMDG) F-D

Nødssituasjonsplan (EmS) for utslipp (IMDG) S-U

SEKSJON 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Forskrifter/lovgivning for helse, miljø og sikkerhet som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

Ikke indikert.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Vurdering og kjemiske sikkerhetsrapporter i overensstemmelse 1907/2006 Tillegg I har ennå ikke blitt utført.

SEKSJON 16: Annen informasjon

16a. Indikasjon av hvor endringer har blitt gjort i forhold til forrige versjon av sikkerhetsdatabladet **Revisjoner av dette dokumentet**

Tidligere versjoner

2023-02-20 Endringer i seksjon(ene) 8, 10, 11, 12.

16b. Forklarende tekst om forkortelser som brukes i sikkerhetsdatabladet **Fulltekster for Fareklasse og Kategorikode som er nevnt i seksjon 3**

Aerosol 3 Aerosoler, Fareklasse 3 - Aerosol 3, H229 - Trykksatt beholder: Kan sprekke ved oppvarming

Forklaringer av forkortelser i Seksjon 14

ADR Europeisk avtale som gjelder for Internasjonal transport av farlig gods på vei RID

Regler som gjelder for Internasjonal transport av farlig gods med jernbane

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code

ICAO International Civil Aviation Organization (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA The International Air Transport Association

Tunnelrestriksjonsforskrift: E; Passering gjennom kategori E-tunneler er strengt forbudt

Transportkategori: 3; Maksimum total mengde per transportenhet: 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

16c. Viktige litteraturreferanser og kilder for data **Kilder for data**

Primære data for beregning av faremomenter har primært blitt hentet fra den offisielle Europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Annex I, som oppdatert per 2025-01-10.

Der slike data ikke var tilgjengelig, benyttet man dokumentasjon som ble brukt til å etablere den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Som et alternativ nummer to, benyttet man informasjon fra velrenomerte kjemiske industrivirksomheter, og som et tredje alternativ benyttet man annen tilgjengelig informasjon, f.eks. sikkerhetsdatablad for stoffer fra andre leverandører, eller informasjon fra non-profit-organisasjoner, der kildens pålitelighet ble vurdert via ekspertuttalelser. Hvis, til tross for dette, pålitelig informasjon ikke kunne innhentes, er faremomenter vurdert ved ekspertuttalelser basert på de kjente faremomentene for lignende stoffer, og ifølge prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008.

Fullstendige tekster i Regulativer nevnt i dette Sikkerhetsdatabladet

- | | |
|------------|---|
| 1907/2006 | EU-REGULATIV Nr.1907/2006 FRA EUROPAPARLAMENTET OG RÅDSFORORDNING av 18. Desember 2006 om registrering, evaluering, godkjenning og begrensnings av kjemikalier (REACH), etablering av et europeisk kjemikaliebyrå, som endrer 1999/45/EC. og opphever rådsforordning (EEC) nr. 793/93 og kommisjon forordning (EF) nr. 1488/94 så vel som Rådskdirektiv 76/769/EEC og Kommisjonsdirektiver 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EF og 2000/21/EF |
| 1272/2008 | EU-REGULATIV Nr.1272/2008 FRA EUROPAPARLAMENTET OG RÅDET av 16. Desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, som endrer og opphever direktivene 67/548/EEC og 1999/45/EF, og endrer Forordning (EF) Nr. 1907/2006 |
| 2008/98/EF | DIREKTIV 2008/98/EF FRA EUROPAPARLAMENTET OG RÅDET av 19. November 2008 om avfall og som opphever visse direktiver |

16d. Metoder for evaluering av informasjon referert i 1272/2008 Artikkel 9 som ble brukt til formålet klassifisering

Beregning av faremomenter for denne blandingen har blitt utført som en kumulativ vurdering med støtte fra ekspertvurderinger i overensstemmelse med 1272/2008 Tillegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan være viktig for å fastsette faremomentene for blandingen ble vurdert sammen, og i overensstemmelse med 1907/2006 Tillegg XI.

16e. Liste over relevant faresetninger og/eller sikkerhetssetninger

16f. Råd om eventuell relevant og passende opplæring for personell for å sikre beskyttelse av menneskers helse og miljøet Advarsel om misbruk

Ikke indikert.

Annen relevant informasjon

Ikke indikert