

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Crystal Serum Light

Varenummer: CSL

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot:

Bruksområde: Lakkforsegling

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Selskapsopplysninger: Bilnerden.no AS
Østre Lohnelier 67
4640 Søgne
Tlf: +47 924 15 959

E-post: k.vingen@bilnerden.no

1.4 Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP 1272/2008.

Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336, Aquatic Chronic 2; H411.

2.2 Merkingselementer CLP 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

Inneholder: Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin.

H-setninger:

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



P-setninger:

Forebygging:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P261 Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler.

P264 Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller.

Tiltak:

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

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.

Oppbevaring:

-

Disponering:

P501 Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Annen merking:

-

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
64742-47-8 / 265-149-8	01-2119484819-19-XXXX	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin	<100	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Skin Irrit. 2; H315, STOT SE 3; H336, Aquatic Chronic 2; H411.
- / -	-	Kommersielt formel	<30	Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.

3.3 Annen informasjon:

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene. Svelging må ALDRI induseres hos en bevistløs person.

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



- Innånding:** Flytt til frisk luft. Hold i ro. Ved ubehag: Kontakt lege.
- Hudkontakt:** Fjern straks alle tilsølte klær. Vask øyeblikkelig av med rikelig mengder vann og sepe. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
- Øyekontakt:** Skyll straks med rikelige mengder vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis dette er enkelt å gjøre. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
- Svelging:** Ved ubehag: Kontakt lege.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:**
Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:**
Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Vannspray, CO2, alkoholresistent skum, Pulver.

Uegnete brannslukkingsmidler:

Ingen kjente.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

5.3 Råd for brannmannskap: Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med huden og øynene. Ventiler utslippsområdet. Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende Materiale. Oppbevares i egnede beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Etter arbeid vaskes hendene grundig med såpe og vann. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholderen tett lukket på et godt ventilert sted. Lagres i original emballasje. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares innelåst.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere – grenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
64742-47-8	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette Parafin	50 ppm 275 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2013

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

Sørg for god ventilasjon. Bruk tilstrekkelig ventilasjon for å holde utsettelse for ansatte under anbefalte grenser. Unngå å overskride de angitte yrkesmessige risikobegrensninger.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.



Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig under normal bruk av produktet. Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern. Filter. A.

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



- Håndvern:** Bruk vernehansker.
Hanskene må være kjemiskmotstandsdyktige hansker sertifisert i henhold til EN 374. Mulighet: butyl/PVC. >480 min.
- Øyevern:** Bruk vernebriller. Øyevern skal samsvare med EN 166.
- Kroppsværn:** Arbeidsverneklær.
- Begrensning av eksponering av miljøet:**
Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Flytende	Farge: Fargeløs	Lukt: Karakteristisk	PH: -	Viskositet: -
Frysepunkt: -25°C	Kokepunkt: 175°C	Relativ tetthet: >2,52 g/cm ³	Damptrykk: -	Flammepunkt: 69°C
Ekspljosjonsgrense: 0,9 – 12 %	Løselighet: Uopløselig	Selvantennelighet: 275°C	Antennelsestemperatur: -	

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Stabilt produkt ved normale forhold.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold og anbefaltbruk.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:**
Ingen forventet under normal bruk.
- 10.4 Forhold som skal unngås:**
Ingen kjente, se avsnitt 7.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Ingen informasjon.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**
Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

- Akutt toksisitet:** Hvit mineralolje (petroleum):
Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg
Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg
Innånding – LC50 – Rotte: >5 mg/l/4 t.

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



Aluminiumoksid:

Oral – LD50 – Rotte: >10000 mg/kg

Irritasjon/etsing av huden:	Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/irritasjon:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Framkalling av hud- og luftveisallergi:	Ikke klassifisert.
Kimcellemutagenisitet:	Ikke klassifisert.
Evne til å framkalle kreft:	Ikke klassifisert.
Forplantningsgiftighet:	Ikke klassifisert.
STOT, enkelteksponering:	Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
STOT, gjentatt eksponering:	Ikke klassifisert.
Aspireringsfare:	Ikke klassifisert.
Konklusjon/Spesifikke effekter:	-

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Ingen informasjon.

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Ingen informasjon.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen informasjon.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger:

Ingen informasjon.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Mulighet:

EAK-kode:

20 01 27

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



Forurenset emballasje: Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Regulert som farlig gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	3082	-
14.2 Korrekt transportnavn, UN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCES, LIQUID N.O.S
14.3 Transportfareklasse(r)	9	9
14.4 Emballasjegruppe	III	III
14.5 Miljøfarer EMS:	Ja -	Yes -
Annen informasjon	LQ: 5 L. Tunnel: E	LQ: 5 L. Tunnel: E

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:
Ingen kjente.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:
Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådetsdirektiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

Sikkerhetsdatablad

Crystal Serum Light

Versjon 1.0

Utarbeidet: 16-06-2016



best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning

best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften

best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid

best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

Ytterligere informasjoner: -

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com