

SIKKERHETSDATABLAD



Techspray LICRON Crystal (UFI)

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: Techspray LICRON Crystal (UFI)
Produktkode	: 1756-8S
Produktbeskrivelse	: Belegg. Anti-statisk middel
Type produkt	: Aerosol.
Andre identifiseringsmåter	: Belegg. Anti-statisk middel Industriell/Faglig bruk UFI: EM2C-E037-A008-3Y5V

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Ikke anvendelig.

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Produsent
Techspray
8125 Cobb Center Drive
Kennesaw, GA 30152
Tel: 678-819-1408
Toll free: 1-800-858-4043
Fax: 1 806-372-8750

Distributør

Importør
ITW Contamination Control BV
Saffierlaan 5
VZ-2132 Hoofddorp
The Netherlands

Email: info@itw-cc.com

Tel: +31 88 1307 400
FAX: +31 88 1307 499
Nettside: www.Techsprayeu.com

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : Importer/Only Representative
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Shannon
County Clare
Ireland
V14 DF82
+353 61 771 500
customerservice.shannon@itwpp.com

Nasjonal kontakt

ITW Contamination Control BV
Saffierlaan 5
VZ-2132 Hoofddorp
The Netherlands

Email: info@itw-cc.com

Tel: +31 88 1307 400

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

FAX: +31 88 1307 499

Nettside: www.Techsprayeu.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer : HELSEINFORMASJON FOR NØDSSITUASJONER:
Austria 01 406 43 43, Belgium +070 245 245, Bulgaria +359 2 9154 233,
Croatia +3851 2348 342, Cyprus 1401, Czech Republic +420224 919 293, Denmark
+45 8212 1212, Estonia 16662, Finland 0800 147 111, France +33 (0) 1 45 42 59
59, Germany +49-30-18412-0, Greece (0300) 2107793777, Hungary
+36-80-201-199, Iceland 543-4071, Ireland 01 809 2566, Italy 0382-24444, Latvia
+371 67042473, Lithuania +370 (85)2362052, Luxembourg +352 8002 5500,
Netherland +31 88 75 585 61, Norway22 59 13 00, Poland +48 42 2530 400,
Portugal +351 800 250 250, Romania +40213183606, Slovakia +421 2 5477 4166,
Slovenia 112, Spain +34 91 562 0420, Sweden 112
United Kingdom (England or Wales) 0845 46 47 or Scotland 08454 24 24 24 (UK
only)

Leverandør

Telefonnummer : (800)-858-4043

Åpningstider : 8:00 AM to 5:00 PM

Informasjonsbegrensninger : HELSEINFORMASJON FOR NØDSSITUASJONER:
UTSLIPPSINFORMASJON FOR NØDSSITUASJONER:
Opplysninger om transport

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Ingredienser med ukjent toksisitet : 91 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved innånding

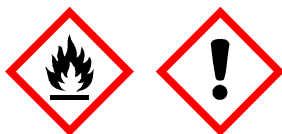
Ingredienser med ukjent økotoksitet : Inneholder 66% bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Redegjørelser om fare : Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Redegjørelser om forholdsregler

Forebygging : Bruk vernebriller eller ansiktsvern. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Unngå innånding av støv eller tåke. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Respons	: VED INNÅNDING: Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis den eksponerte føler ubehag. VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Lagring	: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Avhending	: Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.
Farlige ingredienser	: propan-2-ol
Tilleggselementer på etiketter	: BARE FOR INDUSTRIELL BRUK Kun til profesjonell bruk.
Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler	: Ikke anvendelig.
Spesielle emballasjekrav	
Beholderne må forsynes med barnesikker lukking	: Ikke anvendelig.
Følbar advarselmerking om fare	: Ikke anvendelig.

2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII	: Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.
Andre farer som ikke fører til klassifisering	: Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M-faktorer og ATE-er	Type
propan-2-ol	EU: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Innhold: 603-117-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1]
butan-1-ol	EU: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Innhold: 603-004-00-6	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ATE [Oral] = 790 mg/kg	[1]
(2-methoxymethylethoxy) propanol	EU: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≤3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]
2-aminoetanol	EU: 205-483-3 CAS: 141-43-5 Innhold: 603-030-00-8	≤0.1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314	ATE [Oral] = 1720 mg/kg ATE [Dermal] = 1100 mg/kg	[1] [2]

Techspray LICRON Crystal (UFI)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

metanol	EU: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Innhold: 603-001-00-X	<0.1	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 1, H370 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	ATE [Inhalasjon (damper)] = 11 mg/l STOT SE 3, H335: C ≥ 5% ATE [Oral] = 100 mg/kg ATE [Dermal] = 300 mg/kg ATE [Inhalasjon (damper)] = 3 mg/l STOT SE 1, H370: C ≥ 10% STOT SE 2, H371: 3% ≤ C < 10%	[1] [2]
---------	---	------	---	--	---------

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Hudkontakt** : Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritasjon
rennede
rødhet
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon i luftrøret
hoste
kvalme eller brekninger
hodepine
slapphet/tretthet
svimmelhet/vertigo
ubevissthet
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
- Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
Svelging Kontakt lege.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slökkemidler

- Egnete brannsløkkingsmidler** : Bruk et brannsløkningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Uegnete brannsløkkingsmidler** : Ikke kjent.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Ekstremt brannfarlig aerosol. Avrenning til kloakkavløp kan forårsake brann- eller eksplosjonsfare. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon. Gass kan akkumuleres i lave eller lukkede områder, forflytte seg over betydelige avstander til antennelseskilder og flamme tilbake og forårsake brann eller eksplosjon. Gassbeholdere som sprekker kan skytes ut fra en brann i høy hastighet.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid

5.3 Råd for brannmenn

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isolere straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere.
- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper** : Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Om gassbeholdere sprekker, bør det utvises varsomhet på grunn av rask utstrømming av innhold og drivgass med indre overtrykk. Dersom et stort antall beholdere blir ødelagt, skal utslippet behandles som masseutslipp av materiale, i samsvar med anvisningene i rengjøringsavsnittet. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Slå av alle antenningskilder. Ingen bluss, røyking eller ild i fareområdet. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

For nødpersonell : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av miljø : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

Lite utslipp : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

Stort utslipp : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet.

6.4 Referanse til andre avsnitt : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Vernetiltak : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå å puste inn gassen. Unngå å innånde damp eller tåke. Må bare anvendes på et godt ventilt sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Lagres og brukes adskilt fra varme, gnister, åpen ild eller noen annen antenneskilde. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr (ventilasjon, lys og materialhåndtering). Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig.

Råd om generell yrkeshygiene : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensete klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

Techspray LICRON Crystal (UFI)

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres vekk fra direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevares innelåst. Eliminer alle antenneskilder. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

[Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler](#)

Farekriterier

Kategori	Meldings- og MAPP-terstel	Terskel for sikkerhetsrapport
P3a	150 tonne	500 tonne

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Ikke kjent.

Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere

Administrative normer

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
(2-methoxymethylethoxy)propanol	EU OEL (Europa, 1/2022). [(2-Methoxymethylethoxy)-propanol] Absorbert gjennom huden. Merknader: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 308 mg/m ³ 8 timer. TWA: 50 ppm 8 timer.
2-aminoetanol	EU OEL (Europa, 10/2019). Absorbert gjennom huden. Merknader: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 2.5 mg/m ³ 8 timer. TWA: 1 ppm 8 timer. STEL: 7.6 mg/m ³ 15 minutter. STEL: 3 ppm 15 minutter.
metanol	EU OEL (Europa, 10/2019). Absorbert gjennom huden. Merknader: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 260 mg/m ³ 8 timer. TWA: 200 ppm 8 timer.

Biologiske eksponeringsindekser

No exposure indices known.

Anbefalt overvåkningstiltak : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettleidningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
propan-2-ol	DNEL	Langsiktig Oral	26 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	89 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	319 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	500 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	888 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
butan-1-ol	DNEL	Langsiktig Oral	3.125 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	55 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	310 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
(2-methoxymethylethoxy)propanol	DNEL	Langsiktig Oral	36 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	37.2 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	121 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	283 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	308 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
2-aminoetanol	DNEL	Langsiktig Hud	0.24 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	1 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	2 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	3.3 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Oral	3.75 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
metanol	DNEL	Kortsiktig Hud	8 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	8 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	40 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	40 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	50 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	50 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	50 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	50 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	260 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	260 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	260 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	260 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk

[PNEC-er](#)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk prosesinnbygging, lokal avsugsventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde arbeidstakerenes eksponering for luftbårene forurensninger under anbefalte- eller lovbestemte eksponeringsgrenser. De tekniske løsningene må også holde konsentrasjoner av gass, damp og støv under laveste eksplosjonsgrense. Bruk eksplosjonsikkert ventilasjonsutstyr.

Individuelle vernetiltak

Hygieniske tiltak : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Øye-/ansiktsvern : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: beskyttelsesbriller mot kjemikaliesprut.

Hudvern

Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig.

Kroppsvern : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres. Der det oppstår antenningsrisiko på grunn av statisk elektrisitet, skal det brukes antistatisk vernetøy. Vernetøyet skal omfatte antistatiske overaller, støvler og hansker for størst mulig beskyttelse mot statisk utladning. Se Europeisk standard NS-EN 1149 for informasjon om material- og designkrav og testmetoder.

Annet hudvern : Egnert fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

Åndedrettsvern : Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand : Væske. [Aerosol.]

Farge : Fargeløs.

Lukt : Alkoholaktig.

Luktterskel : Ikke kjent.

Smeltepunkt/frysepunkt : -90°C

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Utgangskokepunkt og -kokeområde	: 83°C (181.4°F)
Brannfarlighet	: Ikke kjent.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	: Nedre: 2% Øvre: 12%
Flammepunkt	: Lukket kopp: 11.7°C (53.1°F) [Tagliabue]
Selvantennelsestemperatur	: 456°C (852.8°F)
Dekomponeringstemperatur	: Ikke kjent.
pH	: 8.5
Viskositet	: Ikke kjent.
Løselighet i vann	: Ikke kjent.
Blandbar med vann	: Ja.
Fordelingskoeffisient oktanol/vann	: 0.05
Damptrykk	: 4.4 kPa (33 mm Hg)
Relativ tetthet	: 0.79
Tetthet	: 0.785 g/cm ³ [25°C (77°F)]
Damptetthet	: 2.1 [Luft = 1]
<u>Partikkelegenskaper</u>	
Middels partikkelstørrelse	: Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

9.2.1 Information with regard to physical hazard classes

Forbrenningsvarme	: 10.15 kJ/g
Eksplosjonsegenskaper	: Ikke anvendelig
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke kjent.

Aerosolprodukt

Type aerosol	: Spray
---------------------	---------

9.2.2 Other safety characteristics

Blandbar med vann	: Ja.
Fordamping	: 1.7 (butylacetat = 1)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
10.2 Kjemisk stabilitet	: Produktet er stabilt.
10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner	: Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
10.4 Forhold som skal unngås	: Unngå alle mulige antenningskilder (gnist eller flamme).
10.5 Uforenlige stoffer	: Ingen spesifikke data.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	: Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
propan-2-ol	LD50 Hud	Kanin	12800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5000 mg/kg	-
butan-1-ol	LC50 Innånding Damp	Rotte	24000 mg/m ³	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	3400 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	790 mg/kg	-
2-aminoetanol	LD50 Oral	Rotte	1720 mg/kg	-
metanol	LC50 Innånding Gass.	Rotte	145000 ppm	1 timer
	LC50 Innånding Gass.	Rotte	64000 ppm	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	15800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	5600 mg/kg	-

Konklusjon/oppsummering: Ikke kjent.

Estimater over akutt toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/ kg)	Hud (mg/ kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/ l)
propan-2-ol	5000	12800	N/A	N/A	N/A
butan-1-ol	790	3400	N/A	24	N/A
2-aminoetanol	1720	1100	N/A	11	N/A
metanol	100	300	64000	3	N/A

Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
propan-2-ol	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	10 mg	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 100 mg	-
butan-1-ol	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	100 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-
	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	0.005 MI	-
	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 2 mg	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 20 mg	-
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Øyne - Mildt irriterende	Mennesker	-	8 mg	-
	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
2-aminoetanol	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-
	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	250 ug	-
metanol	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	505 mg	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 100 mg	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	40 mg	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 20 mg	-

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Overfølsomhet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Mutasjonsfremmende karakter

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
propan-2-ol	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
butan-1-ol	Kategori 3	-	Irritasjon i luftveiene
2-aminoetanol	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
	Kategori 3	-	Irritasjon i luftveiene
metanol	Kategori 1	-	-

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier : Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

Øyekontakt : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Innånding : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon. Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Hudkontakt : Kan forårsake hudirritasjon.

Svelging : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Øyekontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritasjon
rennede
rødhet

Innånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon i luftrøret
hoste
kvalme eller brekninger
hodepine
slapphet/tretthet
svimmelhet/vertigo
ubevissthet

Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon

Svelging : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
Svelging Kontakt lege.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Korttidseksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.

Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.

Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Generelt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Kreftfremkallende egenskap : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Mutasjonsfremmende karakter : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Reproduktiv giftighet : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
propan-2-ol	Akutt EC50 7550 mg/l Ferskvann	Dafnie - Daphnia magna - Nyfødt organisme	48 timer
butan-1-ol	Akutt LC50 1400000 µg/l Sjøvann	Skalldyr - Crangon crangon	48 timer
	Akutt LC50 4200 mg/l Ferskvann	Fisk - Rasbora heteromorpha	96 timer
2-aminoetanol	Akutt EC50 1983 mg/l Ferskvann	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akutt LC50 1730000 µg/l Ferskvann	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
metanol	Akutt EC50 8.42 mg/l Ferskvann	Alge - Desmodesmus subspicatus	72 timer
	Akutt LC50 >100000 µg/l Sjøvann	Skalldyr - Crangon crangon - Voksen	48 timer
	Akutt LC50 170 mg/l Ferskvann	Fisk - Carassius auratus	96 timer
	Akutt EC50 16.912 mg/l Sjøvann	Alge - Ulva pertusa	96 timer
	Akutt LC50 2500000 µg/l Sjøvann	Skalldyr - Crangon crangon - Voksen	48 timer
	Akutt LC50 3289 mg/l Ferskvann	Dafnie - Daphnia magna - Nyfødt organisme	48 timer
	Akutt LC50 290 mg/l Ferskvann	Fisk - Danio rerio - Egg	96 timer
	Kronisk NOEC 9.96 mg/l Sjøvann	Alge - Ulva pertusa	96 timer

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
propan-2-ol	0.05	-	lav
butan-1-ol	1	-	lav
(2-methoxymethylethoxy) propanol	0.004	-	lav
2-aminoetanol	-1.31	-	lav
metanol	-0.77	<10	lav

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

Farlig avfall : Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

Emballasje





Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

Spesielle forholdsregler : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Beholderen må ikke punkteres eller brennes.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Techspray LICRON Crystal (UFI)

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Korrekt transportnavn, UN	Aerosols, flammable	Aerosols, flammable	AEROSOLS IN LIMITED QUANTITIES OF CLASS 2	AEROSOLS IN LIMITED QUANTITIES OF CLASS 2
14.3 Transportfareklasse (r)	2.1 	2.1 	2.1 	2.1 
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.

Ytterligere informasjon

ADR/RID

: **Tunnellkode** (D)

IATA

: **Mengdebegrensning** Passasjer- og transportfly: 30 kg. Instruksjoner for emballering: Section 5, Y203. Bare transportfly: 150 kg. Instruksjoner for emballering: Section 5.203 .

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren

: **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

: Ikke kjent.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen
EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

: Ikke anvendelig.

Andre EU regler

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft

: Ikke listeført

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Industriutslipp : Ikke listeført
(forebygging og kontroll
integreert forurensning) -
Vann

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Aerosoldispensere :

3



Ekstremt brannfarlig

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori

P3a

Nasjonale forskrifter

Internasjonale bestemmelser

Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

Montreal protokolen

Ikke listeført.

Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

Inventarliste

- Australia** : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
- Canada** : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
- Kina** : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
- Den eurasiske økonomiske union** : **Inventar for Russland:** Ikke bestemt.
- Japan** : **Stoffliste for Japan (CSCL):** Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Stoffliste for Japan (ISHL): Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
- New Zealand** : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
- Filippinene** : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
- Den Koreanske Republik** : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

Techspray LICRON Crystal (UFI)

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Taiwan	: Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Thailand	: Ikke bestemt.
Tyrkia	: Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
USA	: Alle komponenter er aktive eller unntatte.
Vietnam	: Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

✓ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer : ATE = Akutt toksisitets estimat
 CLP = Klassifisering, merking og innpakning
 DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
 DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
 EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
 N/A = Ikke kjent
 PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
 PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
 RRN = REACH registrerings nummer
 SGG = Segregeringsgruppe
 vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Aerosol 1, H222, H229 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	På grunnlag av testdata Regelverksdata Regelverksdata

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H222, H229	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.
H370	Forårsaker organskader.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	AKUTT TOKSISITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUTT TOKSISITET - Kategori 4
Aerosol 1	AEROSOLBEHOLDERE - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2
Eye Dam. 1	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3
Skin Corr. 1B	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
STOT SE 1	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 1

Techspray LICRON Crystal (UFI)

AVSNITT 16: Andre opplysninger

STOT SE 3 GIFTIG FOR SPEIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3

Utskriftsdato : 1/24/2023
Utgitt dato/ Revisjonsdato : 1/24/2023
Dato for forrige utgave : 1/24/2023
Versjon : 6

Merknad til leseren

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.