

SIKKERHETSDATABLAD



Circuitworks® Lead-Free Flux Remover Pen (UFI)

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: Circuitworks® Lead-Free Flux Remover Pen (UFI)
Produktkode	: CW9400
Produktbeskrivelse	: Fluxing agents Fjerner.
Type produkt	: Væske.
Andre identifiseringsmåter	: CW9400 Fluxing agents Fjerner. Industriell/Faglig bruk UFI: MJC8-W0CK-F005-GRPQ

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

Ikke anvendelig.

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Produsent
Chemtronics
8125 Cobb Center Drive
Kennesaw, GA 30152
Tel. 770-424-4888 or toll free 800-645-5244

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.Chemtronicseu.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.Chemtronicseu.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, Norway 22 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 : Chemtronics Product Information: 800-TECH-401 (800-832-4401)
Chemtronics Customer Service: 800-645-5244

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]

Flam. Liq. 3, H226

Acute Tox. 4, H332

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 1, H410

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

Ingredienser med ukjent toksisitet : 65 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent oral acute giftighet
80 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved
hudkontakt
19 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved
innånding

Ingredienser med ukjent økotoksisitet : Inneholder 4% 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 : Advarsel

Redegjørelser om fare : Brannfarlig væske og damp.
Gir alvorlig øyeyritasjon.
Farlig ved innånding.
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Redegjørelser om forholdsregler

- Forebygging** : Bruk vernebriller eller ansiktsvern. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Unngå utslipp til miljøet. Unngå innånding av damp.
- Respons** : Samle opp spill. VED INNÅNDING: Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis den eksponerte føler ubehag. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
- Lagring** : Ikke anvendelig.
- Avhending** : Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.
- Farlige ingredienser** : hexametyldisiloxane
- 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
hexametyldisiloxane	EU: 203-492-7 CAS: 107-46-0	≥50 - ≤75	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 4, H413	ATE [Inhalasjon (gasser)] = 15956 ppm	[1]
acetone	EU: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Innhold: 606-001-00-8	≥10 - ≤15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	M [Kronisk] = 10	[1] [2]
1-metoksy-2-propanol	EU: 203-539-1 CAS: 107-98-2	≤4.2	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	-	[1] [2]

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

benzylalkohol	Innhold: 603-064-00-3 EU: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Innhold: 603-057-00-5	≤5	STOT SE 3, H336 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	ATE [Oral] = 1230 mg/kg ATE [Dermal] = 2000 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 1.5 mg/l	[1]
---------------	--	----	--	---	-----

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. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. 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. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. 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.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritasjon
rennede
rødhet
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
svimmelhet/vertigo
slapphet/tretthet
hodepine
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritasjon
rødhet
- 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 pulver, CO₂, vandusj (tåke) eller skum.
- Uegnete
brannsløkkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet
eller blandingen** : Brannfarlig væske og damp. 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. Damp/gass er tyngre enn luft og vil spres langs bakken. Damper kan hope seg opp i lave eller innesluttete områder, bevege seg over store avstander til antennelseskilder og flamme tilbake. Dette materialet er svært toksisk for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.
- Farlige
forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid
metalloksid/oksider

5.3 Råd for brannmenn

- Spesielle beskyttelses
tiltak for brannmenn** : Isoler 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. 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). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta. Samle opp spill.

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.). Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Ikke gå inn i lagringsområder og avgrensede områder hvis de ikke er tilstrekkelig ventilert. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. 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. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.
- 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.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares i et isolert og godkjent område. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Eliminer alle antennelseskilder. Holdes unna oksiderende materialer. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. 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-terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
P5c E1	5000 tonne 100 tonne	50000 tonne 200 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
acetone	EU OEL (Europa, 10/2019). Merknader: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 1210 mg/m ³ 8 timer. TWA: 500 ppm 8 timer.
1-metoksy-2-propanol	EU OEL (Europa, 10/2019). Absorbent gjennom huden. Merknader: list of indicative occupational exposure limit values STEL: 568 mg/m ³ 15 minutter. STEL: 150 ppm 15 minutter. TWA: 375 mg/m ³ 8 timer. TWA: 100 ppm 8 timer.

Biologiske eksponeringsindekser

No exposure indices known.

Anbefalt overvåkingstiltak : 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 rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
hexamethyldisiloxane	DNEL	Kortsiktig Oral	0.27 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	0.27 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	13.3 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	13.3 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	53.4 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	53.4 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	167 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	167 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	333 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	333 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
acetone	DNEL	Langsiktig Oral	62 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	62 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	186 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	200 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	1210 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	2420 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Oral	33 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
1-metoksy-2-propanol	DNEL	Langsiktig Innånding	43.9 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	78 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	183 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	369 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	553.5 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	553.5 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	4 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	4 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
benzylalkohol	DNEL	Langsiktig Innånding	5.4 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	8 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Oral	20 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	20 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	22 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	27 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

	DNEL	Kortsiktig Hud	40 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	110 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk

PNEC-er

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 eksplosjonssikkert 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 tilleggsvern 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.
Farge	: Fargeløs.
Lukt	: Ikke kjent.
Luktterskel	: Ikke kjent.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke kjent.
Utgangskokepunkt og -kokeområde	: Ikke kjent.
Brannfarlighet	: Ikke kjent.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	: Ikke kjent.
Flammepunkt	: Lukket kopp: 39°C (102.2°F) [Tagliabue]
Selvantennelsestemperatur	:

Navn på bestanddeler	°C	°F	Metode
1-metoksy-2-propanol	270	518	DIN 51794
hexamethylidisiloxane	340	644	
benzylalkohol	436	816.8	
acetone	465	869	

Dekomponeringstemperatur	: Ikke kjent.
pH	: Ikke kjent.
Viskositet	: Ikke kjent.
Løselighet i vann	: Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient oktanol/vann	: Ikke anvendelig.
Damptrykk	:

Navn på bestanddeler	Damptrykk ved 20 °C			Damptrykk ved 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
acetone	180.01	24				
hexamethylidisiloxane	33.39	4.5				
1-metoksy-2-propanol	8.5	1.1				
benzylalkohol	0.05	0.0067				

Relativ tetthet	: 0.79
Damp tetthet	: >1 [Luft = 1]

Partikkelegenskaper

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

Eksplosjonsegenskaper	: Ikke anvendelig
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke kjent.

9.2.2 Other safety characteristics

Blandbar med vann	Ikke kjent.
Fordamping	: <1 (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). Beholdere må ikke utsettes for trykk, skjæres i, sveises, forsterkes, loddes, bores, knuses eller utsettes for varme eller antennelseskilder. Unngå oppsamling av dampene i trange eller innesluttete områder.
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksiderende materialer
- 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
hexametyldisiloxane	LC50 Innånding Gass.	Rotte	15956 ppm	4 timer
acetone	LD50 Oral	Rotte	5800 mg/kg	-
1-metoksy-2-propanol	LD50 Hud	Kanin	13 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	6600 mg/kg	-
benzylalkohol	LD50 Hud	Kanin	2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	1230 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)
hexametyldisiloxane	N/A	N/A	15956	N/A	N/A
acetone	5800	N/A	N/A	N/A	N/A
1-metoksy-2-propanol	6600	13000	N/A	N/A	N/A
benzylalkohol	1230	2000	N/A	N/A	1.5

Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
hexametyldisiloxane	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 100 uL	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
acetone	Øyne - Mildt irriterende	Mennesker	-	186300 ppm	-
	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	10 uL	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 20 mg	-
	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	20 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	395 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

1-metoksy-2-propanol	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	mg 24 timer 500	-
benzylalkohol	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	mg 500 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Menneske	-	48 timer 16 mg	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Gris	-	100 %	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 100 mg	-

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Overfølsomhet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Mutasjonsfremmende karakter

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (enkeltekspnering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Ekspneringsvei	Målorganer
aceton	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
1-metoksy-2-propanol	Kategori 3	-	Narkotisk effekt

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt ekspnering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige ekspneringsveier : Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Innånding** : Farlig ved innånding.
- Hudkontakt** : Kan forårsake hudirritasjon.
- Svelging** : Må ikke svelges. Kontakt lege øyeblikkelig hvis stoffet svelges.

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:
svimmelhet/vertigo
slapphet/tretthet
hodepine
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritasjon
rødhet
- Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
Svelging Kontakt lege.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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.

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
aceton	Akutt EC50 20.565 mg/l Sjøvann	Alge - Ulva pertusa	96 timer
	Akutt LC50 4.42589 ml/L Sjøvann	Skalldyr - Acartia tonsa - Copepoditt	48 timer
	Akutt LC50 10000 µg/l Ferskvann	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akutt LC50 5600 ppm Ferskvann	Fisk - Poecilia reticulata	96 timer
	Kronisk NOEC 4.95 mg/l Sjøvann	Alge - Ulva pertusa	96 timer
	Kronisk NOEC 0.016 ml/L Ferskvann	Skalldyr - Daphniidae	21 dager
	Kronisk NOEC 0.1 ml/L Ferskvann	Dafnie - Daphnia magna - Nyfødt organisme	21 dager
benzylalkohol	Kronisk NOEC 5 µg/l Sjøvann	Fisk - Gasterosteus aculeatus - Larve	42 dager
	Akutt LC50 10000 µg/l Ferskvann	Fisk - Lepomis macrochirus	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
hexametyldisiloxane	5.3	1290 til 2410	høy
acetone	-0.23	-	lav
1-metoksy-2-propanol	<1	-	lav
benzylalkohol	0.87	-	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. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Damper fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slipp brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Korrekt transportnavn, UN	MALING	MALING	MALING	MALING
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 	3 	3 
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Ja.	Ja.	Ja.	Ja. Merket for miljøskadelige stoffer er ikke påkrevd.

Ytterligere informasjon

ADR/RID : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

ADN : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

IMDG : Merking som havforurensende stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

IATA : Merking som miljøfarlig stoff kan finne sted hvis dette er påkrevd av andre transportforskrifter.

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](#)

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Industriutslipp : Oppført

(forebygging og kontroll
integreert forurensning) -
Luft

Industriutslipp : Ikke listeført

(forebygging og kontroll
integreert forurensning) -
Vann

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori
P5c
E1

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 Republikk : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

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.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

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
Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 1, H410	På grunnlag av testdata Kalkuleringsmetode Kalkuleringsmetode Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

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

Utskriftsdato : 1/25/2023

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 1/25/2023

Dato for forrige utgave : 1/25/2023

Versjon : 5

Merknad til leseren

AVSNITT 16: Andre opplysninger

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.