

Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er opprettet i henhold til kravene i:
Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato: 17. jan. 2023

Versjon 2

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

1.1. Produktidentifikator

SDS #	PYR-EU-LKSGALSOL
Produktkode	LCS10/LCS20/GALSOL
Produktnavn	PYRAMEX- linserengjøringsvæske

Andre identifikasjonsmerker

Rent stoff/ren stoffblanding	Blanding
------------------------------	----------

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalt bruk	Linserens
---------------	-----------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Pyramex Sikkerhetsprodukter Ltd
Unit 10 Lane End Farm Industrial Units
Vanlig, RG20 0NG
Storbritannia

For mer informasjon, vennligst kontakt

Kontaktpunkt	Pyramex Safety Products Ltd - Tel: +44 (0) 1 635 254 220
E-postadresse	jputt@pyramex.com

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne stoffblandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

2.2. Merkingselementer

Denne stoffblandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

varselord

Ingen

Faresetninger

Denne stoffblandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel

2.3. Andre farer

Ingen tilgjengelig informasjon.

Opplysninger om hormonforstyrrende virkning Dette preparatet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende midler.

DEL 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer**

Ikke aktuelt

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	Vekt-%	REKKEVIDDE registrering nummer	EF-nr. (EU) Indeksnr.)	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjon grense (SCL)	M-faktor	M- faktor (langsi ktig)
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	5-15	Ingen data tilgjengelig	(603 014 00 0) 203 905 0	Akutt giftvirkning. 4 (H302) Akutt giftvirkning. 3 (H331) Hud Irrit. 2 (H315) Øye Irrit. 2 (H319)	-	-	-

Fulltekst av H- og EUH-setninger: se avsnitt 16**Anslått verdi for akutt giftighet**

Dersom LD50/LC50-data ikke foreligger eller ikke svarer til klassifiseringskategorien, benyttes den relevante omregningsverdien fra CLP vedlegg I tabell 3.1.2 til å beregne anslått verdi for akutt giftighet (ATEmix) ved klassifisering av en stoffblanding på grunnlag av dens bestanddeler

Kjemisk betegnelse	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inhalasjon LC50 - 4 time - støv/tåke - mg/l	Inhalasjon LC50 - 4 time - damp - mg/L	Inhalasjon LC50 - 4 time - gass - ppm
etylenglykolmonobutyl eter 111 76 2	1200 ⁺ 470	435	Inhalasjon LC50 Rotte 450 ppm 4 t (hunndyr, damp, Kilde: NLM_PUBMED); Inhalasjon LC50 Rotte 486 ppm 4 timer (hanner, damp, Kilde: (NLM_PUBMED)	450 486 3 ⁺ 2,1749 2,3489	Inhalasjon LC50 Rotte 450 ppm 4 t (hunndyr, damp, Kilde: NLM_PUBMED); Inhalasjon LC50 Rotte 486 ppm 4 t (hanner, damp, Kilde: (NLM_PUBMED)

+ Denne verdien er den harmoniserte anslåtte verdien for akutt giftighet (ATE), som er oppført i vedlegg VI del 3 til CLP. Denne harmoniserte ATE-verdien skal benyttes ved beregning av anslaget over akutt giftighet (ATEmix) ved klassifisering av en stoffblanding som inneholder stoffet oppført på listen

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer som gir grunn til svært alvorlig bekymring, i en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 59)

DEL 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Inhalasjon**

Fjern til frisk luft.

Øyekontakt

Skyll grundig med rikelig med vann i minst 15 minutter, løft nedre og øvre øyelokk.
Rådfør deg med lege.

Hudkontakt

Ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner, kontakt lege. Vask huden med såpe og vann.

Inntak	Skyll munnen.
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og "forsinkede"	
Symptomer	Vedvarende kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Behandle symptomatisk.
-------------------	------------------------

DEL 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkemidler**

Egnede slukningsmidler	Bruk slukningstiltak som er egnet for lokale forhold og miljøet rundt.
Storbrann	ADVARSEL: Bruk av vandusj ved brannslukning kan være ineffektivt.
Uegneede slukningsmidler	Ikke spre sølt materiale med høytrykks vannstrømmer.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Særlige farer knyttet til kjemisk	Ingen tilgjengelig informasjon.
-----------------------------------	---------------------------------

5.3. Råd til brannmenn

spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukningsapparater	Brannmannskaper skal ha selvstendig pusteutstyr og fullt oppmøte innen brannslukking gir. Bruk personlig verneutstyr.
--	--

DEL 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Personlige forholdsregler	Unngå kontakt med hud, øyne eller klær.
For nødhjelpspersoner	Bruk personlig beskyttelse som anbefalt i avsnitt 8.

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler	Se avsnitt 12 for ytterligere økologiske opplysninger.
---------------------	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for inneslutning	Unngå ytterligere lekkasje eller søl dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Metoder for opprydding	Bløtlegging med inert absorberende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Plukk opp og overfør til riktig merkede beholdere.
Forebygging av sekundære farer	Rengjør forurensede gjenstander og områder grundig i henhold til miljøforskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 8 for mer informasjon. Se avsnitt 13 for mer informasjon.
------------------------------	--

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Generelle hygienevurderinger håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.

Lagringsklasse (TRGS 510) Lagringsklasse 10.

7.3. Særlig(e) sluttbruk(er)

Særlige bruksområder
brilleglassrensere.

Risikohåndteringsmetoder Opplysningene som kreves, finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

DEL 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1. Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser**

Kjemisk betegnelse	Den europeiske union	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ *	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL 40 ppm STEL 200 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ D*	STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ K*	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ *
Kjemisk betegnelse	Kypros	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	*	TWA: 100 mg/m ³ Skydekkehøyde: 200 mg/m ³ D*	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ H*	S+ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ A*	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 250 mg/m ³ iho*
Kjemisk betegnelse	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Hellas	Ungarn
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ *	TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ H*	TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ Topp: 20 ppm Topp: 98 mg/m ³ *	TWA: 25 ppm TWA: 120 mg/m ³ *	TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 246 mg/m ³ b*
Kjemisk betegnelse	Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII	Latvia	Litauen
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ SK*	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ søt*	TWA: 20 ppm TWA: 97 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ ADA*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STÅL: 20 ppm STÅL: 100 mg/m ³ O*
Kjemisk betegnelse	Luxemburg	Malta	Nederland	Norge	Polen
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ Peau*	STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ hud*	TWA: 100 mg/m ³ STÅL: 246 mg/m ³ H*	TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STÅL: 20 ppm STÅL: 75 mg/m ³ H*	STÅL: 200 mg/m ³ TWA: 98 mg/m ³ skóra*
Kjemisk betegnelse	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
etylenglykol	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm

monobutyleter 111 76 2	TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ Kuttus*	TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ P*	TWA: 98 mg/m ³ K* Skydekkehøyde: 246 mg/m ³	TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ K*	TWA: 98 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 245 mg/m ³ dérnica*
Kjemisk betegnelse	Sverige		Sveits		Storbritannia
etylenglykolmonobutyleter 111 76 2	NGV: 10 ppm NGV: 50 mg/m ³ Bindende KGV: 50 ppm Bindende KGV: 246 mg/m ³ H*		TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STÅL: 20 ppm STÅL: 98 mg/m ³ H*		TWA: 25 ppm TWA: 123 mg/m ³ STÅL: 50 ppm STÅL: 246 mg/m ³ SK*

**Biologisk eksponering i arbeidet
grenser**

grenser:

Kjemisk betegnelse	Den europeiske union	Østerrike	Bulgaria	Kroatia	Tsjekkia
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	-	-	-	-	200 mg/g kreatinin (urin - butoksyeddiksyre syreslutt for forskyvning ved slutten av arbeidsuken) 0,17 mmol/mmol Kreatinin (urin - butoksyeddiksyre slutten på skift ved slutten av arbeidsuke)
Kjemisk betegnelse	Danmark	Finland	Frankrike	Tyskland DFG	Tyskland TRGS
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	-	-	-	150 mg/g kreatinin (urin - butoksyeddiksyre syre (etter hydrolyse) for lang langsiktige engasjementer ved slutten på skiftet etter flere skift) 150 mg/g kreatinin (urin - butoksyeddiksyre syre (etter hydrolyse) skift) 150 mg/g kreatinin - BAT (for langsiktig engasjementer: ved slutten på skiftet etter flere skift) urin 150 mg/g kreatinin - BAT (slutten av eksponering eller slutt på forskyvning) av urin	150 mg/g kreatinin (urin - butoksyeddiksyre syre (etter hydrolyse) for lang langsiktige engasjementer ved slutten på skiftet etter flere skift) 150 mg/g kreatinin (urin - butoksyeddiksyre syre (etter hydrolyse) skift)
Kjemisk betegnelse	Ungarn	Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII	
etylenglykol monobutyleter 111 76 2	-	200 mg/g kreatinin (urin - slutten av skift)	-	200 mg/g kreatinin urin (butoksyeddiksyre (med hydrolyse) - slutten av skift	
Kjemisk betegnelse	Slovenia	Spania	Sveits	Storbritannia	
etylenglykol monobutyleter	150 mg/g kreatinin urin (butoksyeddiksyre	200 mg/g kreatinin (urin - butoksyeddiksyre	150 mg/g kreatinin (urin - 2- butoksyeddiksyre	240 mmol/mol kreatinin urin (butoksyeddiksyre)	

111 76 2	(etter hydrolyse) - ved slutten på arbeidsskiftet, for langsiktig eksponering: ved slutten på arbeidsskiftet etter flere påfølgende arbeidsdager	(med hydrolyse) skift)	slutt på syre (etter hydrolyse) skift, og etter flere skift (for langsiktige engasjementer)	- etter skift
----------	--	------------------------	---	---------------

Avledet nivå uten virkning (DNEL) - **Arbeidere** Ingen informasjon tilgjengelig

Avledet nivå uten virkning (DNEL) - **Allmennheten** Ingen informasjon tilgjengelig.

Forventet konsentrasjon uten virkning (PNEC) Ingen tilgjengelig informasjon.

8.2.

Eksponeringskontroll

Teknisk kontroll Ingen tilgjengelig informasjon.

Personlig verneutstyr

Øye-/ansiktsvern Bruk vernebriller med sideskjold (eller vernebriller).

Håndvern Bruk egnede hansker.

Beskyttelse av hud og kropp Bruk egnet vernetøy.

Åndedrettsvern Det er ikke nødvendig med noe verneutstyr under normale bruksforhold. Dersom eksponeringsgrensene er overskredet eller irritert, ventilasjon og evakuering kan være nødvendig.

Generelle hygienevurderinger håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis.

Kontroll av miljøeksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Utseende	Klar, blek rosa eller blek blå væske
Farge	Klar, blek rosa eller blek blå
Lukt	Mild sitrus.
Luktterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Merknader · Metode</u>
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data tilgjengelig	
Startkokepunkt og -kokepunkt område	100-212 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Væske - Ikke aktuelt	
Antennelighetsgrense i luft		
Øvre antennelighet eller eksplosiver grenser	Ingen data tilgjengelig	
Lavere antennelighet eller sprengstoff grenser	Ingen data tilgjengelig	
Flammepunkt	Ingen data tilgjengelig	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig	
Nedbrytingstemperatur		
pH	7	
pH (som vandig løsning)	Ingen data tilgjengelig	
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig	
<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Merknader · Metode</u>
dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig	
Vannløselighet	Løselig i vann	

Løselighet(er)	Ingen data tilgjengelig
partisjonskoeffisient	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	1,010
bulktetthet	Ingen data tilgjengelig
Væsketetthet	Ingen data tilgjengelig
Damptetthet	1,3
Partikkelegenskaper	
Partikkelstørrelse	Ingen informasjon tilgjengelig
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig

9.2. Annen informasjon

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke aktuelt

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 reaktivitet

reaktivitet Ingen tilgjengelig informasjon.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Ekspløsjonsdata

Følsomhet for mekanisk påvirkning Ingen.

Følsomhet for statisk elektrisitet Ingen.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Mulighet for farlige reaksjoner Ingen under normal behandling.

farlig polymerisering Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4 Vilkår for å unngå

Vilkår for å unngå Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

10.5 Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen kjente på grunnlag av opplysninger gitt.

AVSNITT 11 Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som fastsatt i forordning (EF) nr. 1272/2008

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon	Det foreligger ingen informasjon om akutt giftighet for dette produktet
Hudkontakt	Forårsaker mild hudirritasjon.

Symptomer knyttet til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer	Vedvarende kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.
------------------	--

Akutt giftighet**Numeriske mål for giftighet**

Følgende verdier skal beregnes på grunnlag av kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	23 529,40 mg/kg
ATEmix (dermal)	21 568,60 mg/kg
ATEmix (inhalasjonsdamp)	58,80 mg/l
ATEmix (innåndingsstøv/tåke)	9,82 mg/l

Komponentinformasjon

Kjemisk betegnelse	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalasjon LC50
etylenglykolmonobutyl eter	= 470 mg/kg (rotte)	= 435 mg/kg (kanin)	= 450 ppm (rotte) 4 t = 486 ppm (rotte) 4 t

Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortsiktig og langsiktig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon	Klassifisering på grunnlag av tilgjengelige data om bestanddelene. Forårsaker mild hudirritasjon.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Ikke klassifisert.
Åndedrets- eller hudsensibilisering	Ikke klassifisert.
Skade på arvestoffet i kjønnsceller	Ikke klassifisert.
Karsinogenitet	Ikke klassifisert.
Reproduksjonstoksisitet	Ikke klassifisert.
STOT - enkelteksponering	Ikke klassifisert.
STOT - gjentatt eksponering	Ikke klassifisert.
Fare ved aspirasjon	Ikke klassifisert.

11.2. Opplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

Hormonforstyrrende egenskaper	Dette preparatet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende midler.
--------------------------------------	---

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger	Ingen tilgjengelig informasjon.
------------------------------	---------------------------------

DEL 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Økotoksisitet

Kjemisk betegnelse	Alger/vannplanter	fisk	Toksisitet overfor mikroorganismer	Krepsdyr
etylenglykolmonobutyleter	-	LC50: =1490 mg/l (96 timer, Lepomis (makrochirus) LC50: =2950 mg/l (96 timer, Lepomis (makrochirus)	-	EC50: >1000 mg/l (48 timer, Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens/nedbrytbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

12.3. Bioakkumuleringspotensial**Bioakkumulering****Komponentinformasjon**

Kjemisk betegnelse	Fordelingskoeffisient
etylenglykolmonobutyleter	0,81

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen tilgjengelig informasjon.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert som PBT eller vPvB.

Kjemisk betegnelse	PBT- og vPvB-vurdering
etylenglykolmonobutyleter	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen tilgjengelig informasjon.

Andre

12.7 skadevirkninger

Ingen tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 13 Disponeringshensyn**13.1.****Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfall fra rester/ubrukt produkter

Avfall skal destrueres i overensstemmelse med miljølovgivning. Destrueres i overensstemmelse med med lokale forskrifter.

Forurenset emballasje

Ikke bruk tomme beholdere på nytt.

DEL 14: Transportopplysninger**IMDG**

14,2 Forsendelsesnavn Ikke regulert

RID

14,2 Forsendelsesnavn Ikke regulert

ADR

14,2 Forsendelsesnavn Ikke regulert

IATA

14,2 Forsendelsesnavn Ikke regulert

DEL 15: Opplysninger om regelverket**15.1. Særlige bestemmelser/lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller****stoffblandingen****Frankrike****Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)**

Kjemisk betegnelse	Fransk RG-nummer
etylenglykolmonobutyleter 111 76 2	RG 84

Den europeiske union

Legg merke til direktiv 98/24/EF om vern av helsa og tryggleiken til arbeidstakarar mot risiko i samband med kjemiske agensar på arbeidsplassen.

Godkjenninger og/eller bruksrestriksjoner:

Dette produktet inneholder ett eller flere stoffer som er underlagt begrensninger (forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII)

Kjemisk betegnelse	Begrenset stoff per REACH Vedlegg XVII	Stoff som omfattes av godkjenning per REACH vedlegg XIV
Etylenglykolmonobutyleter - 111-76-2	75.	-

persistente organiske forurensende stoffer

Ikke aktuelt

Ozonnedbrytende stoffer (ODS-forordning (EF) 1005/2009

Får ikke anvendelse

Internasjonale lagre

Kjemisk betegnelse	TSCA	DSL/NDL	EINECS/ELINCS	PICK	ENC	IECSC	AIIC	KECL
etylenglykolmonobutyleter 11-76-2(5-15)	X	X	X	X	X	X	X	X

Tegnforklaring:

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

EINECS/ELINCS - Europeisk liste over eksisterende kjemiske stoffer / Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer

ENC - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances KECL -

Koreansk Eksisterende og vurderte kjemiske stoffer PICCS -

Filippinene Inventory of Chemicals and Chemical Substances AICS -

Australian Inventory of Chemical Substances NZIoC - New Zealand

Inventory of Chemicals

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Rapport om kjemikaliesikkerhet Ingen informasjon tilgjengelig

DEL 16: Annen informasjon**Nøkkel eller forklaring på forkortelser og forkortelser som er brukt i sikkerhetsdatabladet****Fullstendig tekst for H-erklæringene nevnt i avsnitt 3**

H302 - Farlig ved svelging
 H315 - Irriterer huden
 H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
 H331 - Giftig ved innånding

forklaring

SVHC: Stoffer som gir grunn til svært alvorlig bekymring for godkjenningen:

Tegnforklaring avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

TWA	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STÅL	STEL (kortsiktig eksponeringsgrense)
tak	Høyeste grenseverdi	*	Hudbetegnelse
+	Sensibiliserende stoffer		

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akutt oral giftighet	Beregningsmetode
Akutt giftighet ved hudkontakt	Beregningsmetode
Akutt giftighet ved innånding - gass	Beregningsmetode
Akutt giftighet ved innånding - damp	Beregningsmetode
Akutt giftighet ved innånding - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Åndedrettssensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenitet	Beregningsmetode
Karsinogenitet	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkelteksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vann	Beregningsmetode
Fare ved aspirasjon	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Litteraturhenvisninger og kilder til opplysninger som brukes ved utarbeiding av sikkerhetsdatabladet

Kontoret for registeret over giftige stoffer og sykdommer (ATSDR)
 U.S. Environmental Protection Agency
 Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet
 Komiteen for risikovurdering (ECHA_RAC) for Det europeiske kjemikaliebyrå
 European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Environmental Protection Agency)
 Veiledende nivå(er) for akutt eksponering (AEGL(er))
 U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide og Rodenticide Act
 U.S. Environmental Protection Agency høy produksjon volum kjemikalier
 Food Research Journal
 Database for farlige stoffer
 International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)
 National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
 Australia National Industrial Chemicals (NICNAS)
 NIOSH (Nasjonalt institutt for sikkerhet og helse i arbeidet)
 National Library of Medicine (NLM CIP)
 Nasjonalbibliotekets PubMed-database (NLM PUBMED)
 Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)
 New Zealands database for kjemisk klassifisering og informasjon

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling Miljø, helse og sikkerhet Publikasjoner
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling Høy produksjon Volume Kjemikalier Program
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling Screening Informasjonsdatasett Verdens
helseorganisasjon

Utstedelsesdato: 18. juli 2006

Revisjonsdato: 17. jan. 2023
Forskriftsoppdateri
ng

Revisjonsmerknad:

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt etter beste skjønn, informasjon og tro på publiseringsdatoen. Opplysningene som gis, er ment bare som en veiledning for sikker håndtering, bruk, bearbeiding, lagring, transport, disponering og frigivelse, og skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjonen gjelder kun det spesifikke materialet som er utpekt og kan ikke være gyldig for slikt materiale brukt i kombinasjon med andre materialer eller i noen prosess, med mindre det er spesifisert i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet