

Revisionsdatum 27-mar-2024

Revisionsnummer 2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktkod(er) 65084
Säkerhetsdatabladnummer 65084
Produktnamn OIL OF CELERY SEED

Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning
Innehåller (±)-1-METHYL-4-(1-METHYLVINYLCYCLOHEXENE

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Livsmedel-/ foder tillsats
Livsmedelsindustri

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

Univar Solutions AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
SWE

För mer information kan du kontakta

E-postadress SDS.EMEA@univarsolutions.com
Icke-nödnummer +46(0)40-35 28 00 / +46(0)31-83 80 00 / +46(0)31-19 31 00

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
National nødtelefonnummer för Giftinformation 112
nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008**Europa 112****AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor	Kategori 3 - (H226)
Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)

Fara vid aspiration	Kategori 1 - (H304)
Akut toxicitet i vattenmiljön	Kategori 1 - (H400)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Kategori 1 - (H410)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller (±)-1-METHYL-4-(1-METHYLVINYL)CYCLOHEXENE

**Signalord**

Fara

Faroangivelser

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H226 - Brandfarlig vätska och ånga

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden

P273 - Undvik utsläpp till miljön

P301 + P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

P391 - Samla upp spill

P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt

Okänd toxicitet i vattenmiljön**2.3. Andra faror****PBT- och vPvB-bedömning**

Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsnummer	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
(±)-1-METHYL-4-(1-METHYLVINYL)CYC	70 - 80%	Inga data tillgängliga	231-732-0	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-

LOHEXENE 7705-14-8				Flam. Liq. 3 (H226) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 1 (H410) Aquatic Acute 1 (H400) Skin Irrit. 2 (H315)			
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
(±)-1-METHYL-4-(1-METHYLVINYLCYCLOHEXENE 7705-14-8	5300	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Uppsök läkare omedelbart.
Inandning	Inandning kan orsaka svåra lungskador. Om personen inte andas, ge konstgjord andning. Uppsök genast läkare. Flytta till frisk luft. Vid andningsbesvär (ska utbildad personal) ge syrgas. Sök omedelbart läkarhjälp.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Förtäring	FARA FÖR ASPIRATION VID SVÄLJNING - KAN KOMMA IN I LUNGORNA OCH ORSAKA SKADA. Framkalla INTE kräkning. Om kräkning sker spontant ska huvudet hållas under höfterna för att förhindra inandning. Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök omedelbart läkarhjälp.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Avlägsna alla antändningskällor. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för ytterligare information. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Kliande. Hudutslag. Nässelfeber. Andningssvårigheter. Hosta och/eller rossling. Yrsel.
Inandning	Hosta och/eller rossling. Andningssvårigheter. Yrsel.
Dermal	Nässelfeber. Kliande. Hudutslag. Irriterande. Erytem (hudrodnad). Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer. Behandla enligt symptom.
-------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Torr kemikalie. Koldioxid (CO2). Vattenspray. Alkoholbeständigt skum.
--------------------------	---

Stor brand	VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.
------------	---

Olämpliga släckmedel	Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.
----------------------	--

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Antändningsrisk. Brandrester och förorenat släckningsvatten måste skaffas bort i enlighet med lokala bestämmelser. Kan ge allergi vid hudkontakt.
---------------------------------------	---

Farliga förbränningsprodukter	Koloxider.
-------------------------------	------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.
--	---

Nödåtgärds kod (EAC)	3Y
----------------------	----

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för ytterligare information. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. TA BORT alla antändningskällor (ingen rökning, bloss, gnistor eller lågor i det närmaste området).
----------------------------------	--

Annan information	Ventilera området. Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.
-------------------	---

För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.
-----------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8. Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Förhindra att produkten når avlopp.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder	Stoppa läckan om det går att göra utan fara. Rör inte spillt ämne och gå inte genom det. Dika in i förväg för spill för att samla utsläppsvatten. Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag. Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och placera i behållare för senare bortskaffande.
----------------------	---

Rengöringsmetoder	Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Dämm upp. Sug upp med inert absorberande material. Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.
Förebyggande av sekundära faror	Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.
--------------------------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering	Använd personlig skyddsutrustning. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd enligt förpackningsetikettens instruktioner. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Allmänna hygienfaktorer	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden	Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Håll åtskilt från värme, gnistor, lågor och andra antändningskällor (dvs. kontrollampor, elmotorer och statisk elektricitet). Förvara i lämpligt märkta behållare. Förvaras i enlighet med gällande nationella bestämmelser.
Förpackningsmaterial	Håll/förvara endast i ursprungsbehållaren.
Lagringsklass (TRGS 510)	LGK 3.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Se avsnitt 1 för ytterligare information.

Riskhanteringsmetoder (RMM)	Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.
------------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser	Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.
Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser	Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare Ingen information tillgänglig

Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Arbetare Ingen information tillgänglig
Anmärkning

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten Ingen information tillgänglig.

Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Allmänheten Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Ingen information tillgänglig.

Personlig skyddsutrustning Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Använd ögonskydd enligt EN 166.

Handskydd

Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374.

Hud- och kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Långärmad klädsel. Kemikaliebeständigt förkläde. Antistatiska stövlar.

Andningsskydd

Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende	Vätska
Färg	brun Greenish gul
Lukt	Egenskap
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig

Egenskap

Värden

Anmärkningar • Metod

Smältpunkt / fryspunkt		Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall		Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet		
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen information tillgänglig.
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns		Ingen information tillgänglig.
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns		
Flampunkt	55 °C	
Självantändningstemperatur		Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur		Ingen information tillgänglig.
pH		Ingen information tillgänglig.
pH (som vattenlösning)		Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet		Ingen information tillgänglig.
Dynamisk viskositet		Ingen information tillgänglig.
Vattenlöslighet	Inga data tillgängliga	Ingen information tillgänglig.

Löslighet		Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient		Ingen information tillgänglig.
Ångtryck		Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	0.870 - 0.910	25.0 °C.
Skrymdensitet		Ingen information tillgänglig
Vätskedensitet	Ingen information tillgänglig	Ingen information tillgänglig
Relativ ångdensitet		Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper		Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

Brytningsindex 1.480 - 1.490

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

Explosiva egenskaper

Anses inte vara explosivt.

Oxiderande egenskaper

Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ja.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Hetta, lågor och gnistor.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka syror. Starka baser. Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008****Information om sannolika exponeringsvägar**

Produktinformation

Inandning	Kan orsaka irritation. Inandning kan orsaka svåra lungskador.
Ögonkontakt	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Irriterar huden.
Förtäring	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom	Kliande. Hudutslag. Nässelfeber. Andningssvårigheter. Hosta och/eller rossling. Yrsel. Rodnad. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.
----------------	--

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
(±)-1-METHYL-4-(1-METHYLVI NYL)CYCLOHEXENE	= 5300 mg/kg (Rat)	-	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ingen information tillgänglig.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	Ingen information tillgänglig.
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet	Ingen information tillgänglig.
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper	Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
-------------------------------------	--

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Ekotoxicitet Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Okänd toxicitet i vattenmiljön

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfall från rester/oanvända produkter Får inte släppas ut i miljön. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Tomma behållare utgör en potentiell risk för brand eller explosion. Behållare får inte skäras, punkteras eller svetsas.

AVSNITT 14: Transportinformation**IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer UN1197
Officiell transportbenämning EXTRACTS, LIQUID
14.3 Faroklass för transport 3
14.4 Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	A3
ERG-kod	3L

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1197
Officiell transportbenämning	EXTRACTS, LIQUID
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	223, 955
EmS-nr	F-E, S-D
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1197
14.2 Officiell transportbenämning	EXTRACTS, LIQUID
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	601
Klassificeringskod	F1

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1197
14.2 Officiell transportbenämning	EXTRACTS, LIQUID
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	601
Klassificeringskod	F1
Tunnelbegränsningskod	(D/E)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter**

Decree n° 2021-1558 du 02/12/21 Modifying the nomenclature of installations classified for the protection of the environment	4331
	4510

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) ej farligt för vatten (NWG)

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga

XVII).

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV).

Product restricted per REACH Annex XVII: 3.

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
(±)-1-METHYL-4-(1-METHYLVINYLCYCLOHEXENE - 7705-14-8	75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Kategori för farliga ämnen enligt Seveso-direktivet (2012/18/EU)

E1 - Farligt för vattenmiljön i kategori Akut 1 eller Kronisk 1

P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar**TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)**

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

DSL/NDSL

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

EINECS/ELINCS

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

ENCS

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

IECSC

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

KECI

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

PICCS

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

AIIC

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

NZIoC

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

Symbolförklaring:**TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning**DSL/NDSL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen**EINECS/ELINCS** - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen**IECSC** - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen**AIIC** - Australiska förteckningen över industrikemikalier**NZIoC** - Nya Zeelands kemikalieförteckning**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning****Kemikaliesäkerhetsrapport**

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H226 - Brandfarlig vätska och ånga
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning
+	Allergiframkallande ämnen		

Revideringsanmärkning ***Betyder att data har uppdaterats sedan senaste publiceringen

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepade exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet
Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
Miljöskyddsnämnd
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym
Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)
Databas om farliga ämnen
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)
Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
USA:s nationella toxikologiska program (NTP)
Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation
Världshälsoorganisationen

Framställd av Jitendra Panchal
Framställd av

Revisionsdatum 27-mar-2024

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad