

Ersätter datum 13-nov-2017

Revisionsdatum 10-okt-2025

Revisionsnummer 3

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

Produktkod(er) 10575

Säkerhetsdatabladnummer 10575

Produktnamn DOWSIL US-CF-2403 RESIN

Andra identifieringsmetoder

Reach Registration Notes Undantagen -polymer undantagen enligt artikel 2.9

CAS-nr 68037-85-4

Synonymer DOW CORNING US-CF 2403 RESIN

Rent ämne/ren blandning Ämne

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

Rekommenderat bruk Anti-set-off agent
Anti-Adhesives agent
Impregneringsmedel
Mellanliggande
Korrosionshämmare
Beläggningar

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 nödtelefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

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)
----------------------	---------------------

2.2. Märkningsuppgifter**Signalord**

Varning

Faroangivelser

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

P261 - Undvik att andas in spray

P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen

P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha

P370 + P378 - Vid brand: Släck med släckpulver, CO₂, vattenspray eller alkoholbeständigt skum

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

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**3.1 Ämnen**

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)
SILOXANES AND SILICONES, ME METHOXY, POLYMERS WITH ME SILSESQUIOXANES 68037-85-4	<= 100 %	Inga data tillgängliga	-	Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-

METHANOL 67-56-1	>= 0.1 - < 1.0 %	01-211943330 7-44-XXXX	200-659-6 (603-001-00-X)	Flam. Liq. 2 (H225) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-
---------------------	---------------------	---------------------------	-----------------------------	---	---	---	---

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16Uppskattning 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
SILOXANES AND SILICONES, ME METHOXY, POLYMERS WITH ME SILSESQUIOXANES 68037-85-4	> 10000	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
METHANOL 67-56-1	= 340	= 15800	Inga data tillgängliga	= 3	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=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	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.
Inandning	VID INANDNING: Flytta ut i friska luften och håll i en position där det är lätt att andas. Skölj munnen grundligt med vatten. Uppsök läkare om symtomen uppstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare om symtomen uppstår.
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Uppsök läkare om symtomen uppstår.
Förtäring	Skölj munnen grundligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Uppsök läkare om symtomen uppstår.

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

Symptom

Ögon Kan orsaka lindrig ögonirritation.

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

Information till läkare Behandling av exponering bör inriktas på kontroll av symtom och patientens kliniska tillstånd.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel**

Lämpligt släckningsmedel Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO₂). Torr sand.

Stor brand VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Slingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör Vid upphettning och brand kan giftiga ångor/gaser bildas. Brandfarlig vätska och ånga. Bakeld kan inträffa över långa avstånd. Exponering för förbränningsprodukter kan vara en hälsofara. Brandfarliga koncentrationer av ånga kan ackumuleras vid temperaturer över flampunkten; se avsnitt 9. Pri sobni temperaturi se lahko v parnem prostoru vsebnikov nahajajo vnetljive zmesi. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av förpackningen. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Farliga förbränningsprodukter Koloxider. Kiseloxider. Metanol.

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 Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8. Undvik kontakt med hud, ögon och inandning av ångor. Avlägsna alla antändningskällor. Eliminera alla antändningskällor i närheten av spill eller utsläppt ånga för att undvika brand eller explosion. Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Låt inte avrinning från brandbekämpning komma in i avlopp eller vattendrag. Följ försiktighetsåtgärder för säker hantering som beskrivs i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Ventilera området.

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. Ångkväsande skum kan användas för att minska ångor. 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	Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimma med en vattenstråle. Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och placera i behållare för senare bortskaffande. 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	Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8. Undvik kontakt med hud, ögon och inandning av ångor. Håll behållaren stängd när den inte används. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik spill. Undvik utsläpp till miljön. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Tomma behållare innehåller produktrester och kan vara farliga. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning. Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
Allmänna hygienfaktorer	Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden	Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i lämpligt märkta behållare. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Förvaras åtskilt från följande material. Starka oxiderande ämnen. Organisk peroxid. Brandfarligt fast ämne. Pyrofora vätskor. Pyrofora fasta ämnen. Självupphettande ämnen och blandningar. Ämnen och blandningar som i kontakt med vatten avger brandfarliga gaser. Explosiva varor. Gaser.
-------------------------------	--

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

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
METHANOL 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	NGV: 200 ppm NGV: 250 mg/m ³

	*	Vägledande KGV: 250 ppm Vägledande KGV: 350 mg/m ³ H*
--	---	--

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
METHANOL 67-56-1	-	20 mg/kg bw/day [4] [6] 20 mg/kg bw/day [4] [7]	130 mg/m ³ [4] [6] 130 mg/m ³ [4] [7] 130 mg/m ³ [5] [6] 130 mg/m ³ [5] [7]

Anmärkningar

[4]	Systemiska hälsoeffekter.
[5]	Lokala hälsoeffekter.
[6]	Lång sikt.
[7]	Kortvarig.

Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Arbetare Ingen information tillgänglig

Anmärkningar

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
METHANOL 67-56-1	4 mg/kg bw/day [4] [6] 4 mg/kg bw/day [4] [7]	4 mg/kg bw/day [4] [6] 4 mg/kg bw/day [4] [7]	26 mg/m ³ [4] [6] 26 mg/m ³ [4] [7] 26 mg/m ³ [5] [6] 26 mg/m ³ [5] [7]

Anmärkningar

[4]	Systemiska hälsoeffekter.
[5]	Lokala hälsoeffekter.
[6]	Lång sikt.
[7]	Kortvarig.

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

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Sötvattenlevande	Sötvatten (intermittent utsläpp)	Havsvatten	Marint vatten (intermittent utsläpp)	Luft
METHANOL 67-56-1	20.8 mg/L	1540 mg/L	2.08 mg/L	-	-

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsrening	Jord	Näringskedja
METHANOL 67-56-1	77 mg/kg sediment dw	7.7 mg/kg sediment dw	100 mg/L	100 mg/kg soil dw	-

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Ingen information tillgänglig.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Använd ögonskydd enligt EN 166.

Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Handskar måste följa standarden EN 374.

Handskar			
Kontaktens längd	PPE - material för handskar	Tjocklek på handske	Genomträngningstid
	Använd skyddshandskar av butylgummi	> 0.35 mm	> 120 minuter
	Använd skyddshandskar av Neoprene™	> 0.35 mm	> 120 minuter
	Nitril/butadiengummi ("nitril" eller "NBR").	> 0.35 mm	> 120 minuter
	Etylvinyllkohollaminat ("EVAL")	> 0.35 mm	> 120 minuter
	Polyvinylklorid (PVC)	> 0.35 mm	> 120 minuter
	Rubber (natural, latex)	> 0.35 mm	> 120 minuter

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt. Antistatiska skor.

Andningsskydd

När arbetare utsätts för koncentrationer som överskrider exponeringsgränsen måste de använda lämpliga certifierade andningsskydd.

Rekommenderad filtertyp:

Använd syrgasapparat.

Allmänna hygienfaktorer

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

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	Färglös
Lukt	Alkoholaktig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig

Egenskap**Värden****Anmärkningar • Metod**

Smältpunkt / fryspunkt	> 35 °C	Ej fastställt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall		@ 760 mmHg.
Brandfarlighet		Ingen information tillgänglig.
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen information tillgänglig.
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns		
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns		
Flampunkt	39 °C	Pensky-Martens closed cup.
Självantändningstemperatur		Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur		Ingen information tillgänglig.
pH		Ingen information tillgänglig.
pH (som vattenlösning)		Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet	25 mm²/s	@ 25 °C.
Dynamisk viskositet		Ingen information tillgänglig.

Vattenlöslighet		Ej fastställt.
Löslighet		Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient		Ej fastställt.
Ångtryck		Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	1.155	
Skrymdensitet		Ingen information tillgänglig
Vätskedensitet	Ingen information tillgänglig	Ingen information tillgänglig
Relativ ångdensitet		Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper		Ej tillämpligt.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

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

Ej tillämpligt

Explosiva egenskaper	Anses inte vara explosivt.
Brandfarliga vätskor	Ej tillämpligt
Brandfarliga fasta ämnen	Ej tillämpligt
Självpupphettande ämnen och blandningar	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som självuppvärmande.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande
Korrosivt för metaller	Inte frätande för metaller

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.

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 Följande material kan reagera med produkten: Starka oxiderande ämnen. Vid upphettning kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas. Temperaturer över 150 °C. Formaldehyd. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Brandfarlig vätska och ånga.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik statisk urladdning. Hetta, lågor och gnistor.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Koloxider. Kiseloxider. Metanol.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**Information om sannolika exponeringsvägar****Produktinformation**

Inandning	Inandning av höga koncentrationer av ånga kan orsaka irritation på andningssystemet.
Ögonkontakt	Kan orsaka lindrig ögonirritation.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan orsaka lätt hudirritation med lokal rodnad.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper**Symptom****Akut toxicitet****Numeriska mått på toxicitet****Komponentinformation**

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
SILOXANES AND SILICONES, ME METHOXY, POLYMERS WITH ME SILSESQUIOXANES	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-
METHANOL	300 mg/kg	300 mg/kg	3 mg/L

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

Frätande/irriterande på huden Långvarig kontakt kan orsaka lätt hudirritation med lokal rodnad.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
	Kanin	Dermal			Lindrigt hudirriterande Långvarig kontakt kan orsaka lätt hudirritation med lokal rodnad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kan orsaka lindrig ögonirritation.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
	Kanin	öga			Kan orsaka ögonirritation

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
	Marsvin	Dermal	Inga sensibiliserande reaktioner observerades

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.Komponentinformation
METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 471: Omvänt bakteriellt mutationstest	in vitro Ames test Salmonella typhimurium	Negativ
OECD:s testriktlinje 476: Tester av genmutationer hos däggdjursceller in vitro med användning av Hprt- och Xprt-gener	in vitro Kinesiska hamster fibroblaster	Negativ
OECD-test nr 474: Erytrocytmikrokärntest på däggdjur	in vivo Mus	Negativ

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.Komponentinformation
METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Resultat
		Orsakade inte cancer hos försöksdjur.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Resultat
		I djurstudier, störde inte reproduktionen

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
					Kan orsaka organskador Ögon Centrala nervsystemet

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
					Metanol är mycket giftigt för människor och kan orsaka effekter på centrala nervsystemet, synstörningar upp till blindhet, metabolisk acidosis och degenerativ skada på andra organ inklusive lever, njure

					och hjärta.
--	--	--	--	--	-------------

Fara vid aspiration Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

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 Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Art	Typ av effektmått	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
Akut toxicitet	Lepomis macrochirus	LC50	15400 mg/L	96 timmar	
Akut toxicitet	Daphnia magna	LC50	> 10000 mg/L	48 timmar	
OECD-test nr 201: Sötvattensalger och cyanobakterier, tillväxthämningstest eller likvärdig.	Pseudokirchneriella subcapitata	ErC50	22000 mg/L	96 dagar	
OECD-test nr 209: Aktiverat slam, respirationshämningstest (kol- och ammoniumoxidering)	activated sludge	IC50	> 1000 mg/L	3 timmar	
OECD-test nr 222: Reproduktionstest på daggmack (Eisenia fetida/Eisenia andrei)	Eisenia fetida		29646 mg/L	63 dagar	
OECD-test nr 222: Reproduktionstest på daggmack (Eisenia fetida/Eisenia andrei)	Eisenia fetida		10000 mg/L	63 dagar	

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

METHANOL (67-56-1)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301C: Hög bionedbrytbarhet: Modifierat MITI-test (I) (TG 301 C)	14 dagar	Nedbrytning 92 %	Lättnedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
METHANOL	-0.77

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ej fastställt.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
METHANOL	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

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 hällas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Denna produkt ska, när den kasseras i oanvänd och okontaminerat tillstånd, behandlas som farligt avfall enligt EG-direktiv 2008/98/EG, förutsatt att den uppfyller kriterierna i bilaga III till detta direktiv. Alla avfallshanteringsmetoder måste överensstämma med alla nationella och provinsiella lagar samt alla kommunala eller lokala föreskrifter som reglerar farligt avfall. För använt, kontaminerat och restmaterial kan ytterligare utvärderingar krävas.

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** UN1993
14.2 Officiell transportbenämning BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (METHANOL, SILOXANES AND SILICONES, ME METHOXY, POLYMERS WITH ME SILSESQUIOXANES)
14.3 Faroklass för transport 3
14.4 Förpackningsgrupp III
14.5 Miljöfaror Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Särskilda bestämmelser A3
ERG-kod 3L

IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer** UN1993
14.2 Officiell transportbenämning BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (METHANOL, SILOXANES AND SILICONES, ME METHOXY, POLYMERS WITH ME SILSESQUIOXANES)
14.3 Faroklass för transport 3
14.4 Förpackningsgrupp III
14.5 Miljöfaror Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda bestämmelser 223, 274, 955
 EmS-nr F-E, S-E
 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ingen information tillgänglig

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer UN1993
 14.2 Officiell transportbenämning BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (METHANOL, SILOXANES AND SILICONES, ME METHOXY, POLYMERS WITH ME SILSESQUIOXANES)
 14.3 Faroklass för transport 3
 14.4 Förpackningsgrupp III
 14.5 Miljöfaror Nej
 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
 Särskilda bestämmelser 274, 601
 Klassificeringskod F1

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer UN1993
 14.2 Officiell transportbenämning BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (METHANOL, SILOXANES AND SILICONES, ME METHOXY, POLYMERS WITH ME SILSESQUIOXANES)
 14.3 Faroklass för transport 3
 14.4 Förpackningsgrupp III
 14.5 Miljöfaror Nej
 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
 Särskilda bestämmelser 274, 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****Frankrike****Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)**

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
METHANOL 67-56-1	RG 84

Decree n° 2021-1558 du 02/12/21 Modifying the nomenclature of installations classified for the protection of the environment 4331
 4722

Kemiskt namn	CAS-nr	Kategori
METHANOL	67-56-1	Present

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)

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: 3.40

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
METHANOL - 67-56-1	69. 75.	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

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

P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Kemiskt namn	BILAGA I	Nämnda farliga ämnen enligt Seveso-direktivet (2012/18/EU)
METHANOL 67-56-1	N22	Present

Förordning om ozonuttnande 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 kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för detta ämne/blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga

H301 - Giftigt vid förtäring

H311 - Giftigt vid hudkontakt

H331 - Giftigt vid inandning

H370 - Orsakar organskador

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 Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

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 Lisa Bland
Framställd av

Ersätter datum 13-nov-2017

Revisionsdatum 10-okt-2025

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