

The Acid Test

AVSNITT 1: IDENTIFIKATION

- 1.1 Produktidentifierare:** The Acid Test
Andra sätt att identifiera:
16001
- 1.2 Rekommenderad användning av kemikalien och användningsbegränsningar:**
Användning av ämnet / beredningen Nominell pH-indikator
Användningar som det avråds från: Alla användningar som inte specificeras i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Namn, adress och telefonnummer till kemikalietylverkaren, importören eller annan ansvarig:**
Highside Chemicals, Inc.
11114 Reichold Rd.
39503 Gulfport - Mississippi - United States
Phone: 228-896-9220, 800-359-5599
- 1.4 Nödtelefonnummer:** ChemTel Inc. (800)255-3924, +1 (813)248-0585

AVSNITT 2: FARLIGA IDENTIFIERINGAR

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**
NFPA:
Hälsorisker: 2
Brandfarlighet: 1
Instabilitetsrisker: 0
Särskilda faror: Ej tillämpligt (N/A)
- I enlighet med: 29 CFR 1910.1200:**
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med punkt (d) of § 1910.1200.
Akut Tox. 3: Akut toxicitet vid hudkontakt, Kategori 3, H311
Akut Tox. 3: Akut inhalationstoxicitet, Kategori 3, H331
- I enlighet med: CLP Regulation (EC) No 1272/2008:**
Klassificering av denna produkt har utförts i enlighet med CLP Regulation (EC) No 1272/2008.
Akut Tox. 3: Akut toxicitet, Kategori 3, H311+H331
- I enlighet med: WHMIS 2015:**
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med del 2 av Hazardous Products Regulations (SOR/2015-17)
Akut Tox. 3: Akut toxicitet vid hudkontakt, Kategori 3, H311
Akut Tox. 3: Akut inhalationstoxicitet, Kategori 3, H331

2.2 Etikettelement

NFPA:



I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / CLP Regulation (EC) No 1272/2008 / WHMIS 2015

Fara



Faroangivelser:

- Akut Tox. 3: H311 - Giftigt vid hudkontakt.
Akut Tox. 3: H331 - Giftigt vid inandning.

The Acid Test

AVSNITT 2: IDENTIFIERING AV FAROR (forts.)

2.2 Etikettelement:

Skyddsangivelser:

P261: Undvik att andas in damm/rök/gas/dimma/ångor/spray.
P271: Använd endast utomhus eller i ett väl ventilerat utrymme.
P280: Använd skyddshandskar/ansiktsskydd/skyddskläder/andningsskydd/skyddsskor.
P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P304+P340: VID INANDNING: Flytta den skadade till frisk luft och låt honom vila i en ställning som underlättar andningen.
P311: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P403+P233: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvara behållaren väl tillsluten.
P501: Kassera innehåll och/eller behållare i enlighet med bestämmelserna om farligt avfall eller förpacknings- respektive förpackningsavfall.

Ämnen som bidrar till klassificeringen

metanol

Ytterligare märkning: In Accordance With: 29 CFR 1910.1200:



VARNING

Denna produkt kan utsätta dig för kemikalier inklusive metanol, som är känt för delstaten Kalifornien för att orsaka födsel defekter eller andra reproduktionsskador. För mer information gå till www.P65Warnings.ca.gov.

2.3 Faror som inte klassificeras på annat sätt (HHNOC - PHNOC):

I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Ej tillämpligt (N/A)

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Produkten uppfyller inte PBT/vPvB-kriterierna

Endokrinstörande egenskaper: Produkten uppfyller inte kriterierna.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Ej tillämplig

3.2 Blandningar:

I enlighet med: 29 CFR 1910.1200

Kemisk beskrivning: Blandning bestående av kemiska produkter

Komponenter:

Återstående komponenter är ofarliga och/eller finns i mängder under rapporterbara gränser. Den specifika kemiska identiteten och/eller exakta procentandelen (koncentrationen) av sammansättningen har undanhållits som en affärshemlighet i enlighet med punkt (i) i §1910.1200. Därför innehåller produkten, i enlighet med bilaga D till § 1910.1200:

Identifiering	Kemiskt namn/klassificering	Koncentration
CAS: 67-56-1	metanol Akut Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 1: H370 - Fara	<1 %

För att få mer information om farorna med ämnena, se avsnitten 11, 12 and 16.



The Acid Test

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (forts.)

3.2 Blandningar:

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

I enlighet med Annex II of Regulation (EC) No 1907/2006 (point 3), produkten innehåller:

Identifiering	Kemiskt namn/klassificering	Koncentration
CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6 Index: 603-001-00-X REACH: 01-2119433307-44-XXXX	metanol ⁽¹⁾ ATP CLP00	<1 %
	förordning 1272/2008 Akut Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 1: H370 - Fara 	
CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 Index: Non-applicable REACH: 01-2119565113-46-XXXX	2,6-di-tert-butyl-p-cresol ⁽¹⁾ Self-classified	<1 %
	förordning 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Varning 	

⁽¹⁾ Ämnen som utgör en hälso- eller miljöfara som uppfyller kriterierna i Regulation (EU) No. 2020/878


För att få mer information om farorna med ämnena, se avsnitten 11, 12 and 16.

Annan information:

Identifiering	Specifik koncentrationsgräns
metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	% (w/w) >=10: STOT SE 1 - H370 3<= % (w/w) <10: STOT SE 2 - H371

I enlighet med: WHMIS 2015

I enlighet med schema I i förordningen om farliga produkter (SOR/2015-17) innehåller produkten:

Identifiering	Kemiskt namn/klassificering	Koncentration
CAS: 67-56-1	metanol Akut Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 1: H370 - Fara 	<1 %

För att få mer information om farorna med ämnena, se avsnitten 11, 12 and 16.

AVSNITT 4: FÖRSTA HJÄLPEN ÅTGÄRDER

4.1 Beskrivning av nödvändiga åtgärder:

Begär medicinsk hjälp omedelbart, visa säkerhetsdatabladet för denna produkt.

Genom inandning:

Ta bort den drabbade från exponeringsområdet, ge frisk luft och håll vila. I allvarliga fall som hjärt-andningssvikt, kommer konstgjorda återupplivningstekniker att vara nödvändiga (mun till mun-upplivning, hjärtmassage, syretillförsel etc.) som kräver omedelbar medicinsk hjälp.

Vid hudkontakt:

Ta av förorenade kläder och skor, skölj huden eller duscha den drabbade om så är lämpligt med mycket kallt vatten och neutral tvål. I allvarliga fall uppsök läkare. Om produkten orsakar brännskador eller frysning, bör kläderna inte tas av eftersom det kan förvärra skadan om den fastnar på huden. Om det bildas blåsor på huden ska dessa aldrig sprängas eftersom det ökar risken för infektion.

Genom ögonkontakt:

Skölj ögonen noggrant med ljummet vatten i minst 15 minuter. Låt inte den drabbade gnugga eller blunda. Om den skadade använder kontaktlinser ska dessa tas bort om de inte sitter fast vid ögonen, eftersom det kan orsaka ytterligare skador. I alla fall, efter rengöring, bör en läkare konsulteras så snabbt som möjligt med produktens säkerhetsdatablad.

Genom förtäring/aspiration:

Framkalla inte kräkningar, men om det händer håll huvudet nere för att undvika aspiration. Låt den drabbade vila. Skölj ut genom mun och svalg, eftersom de kan ha påverkats vid förtäring.

The Acid Test

AVSNITT 4: FÖRSTA HJÄLPEN (fortsättning)

4.2 De viktigaste symptomen/effekterna, akuta och fördröjda:

Akuta och fördröjda effekter anges i avsnitt 2 och 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs, om nödvändigt:

Ej tillämpligt (N/A)

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER

5.1 Lämpliga (och olämpliga) släckmedel:

Lämpliga släckmedel:

Använd om möjligt polyvalenta pulverbrandsläckare (ABC-pulver), alternativt använd skum- eller koldioxidsläckare (CO₂).

Olämpliga släckmedel:

DET REKOMMENDERAS att INTE använda full strålevatten som släckningsmedel.

5.2 Specifika faror som uppstår från kemikalien:

Som ett resultat av förbränning eller termisk nedbrytning skapas reaktiva delprodukter som kan bli mycket giftiga och följaktligen utgöra en allvarlig hälsorisk.

5.3 Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän:

Beroende på brandens omfattning kan det vara nödvändigt att använda fullständiga skyddskläder och individuell andningsutrustning. Minsta nödutrustning och utrustning bör finnas tillgängliga (brandfiltar, bärbar första hjälpen-kit,...) i enlighet med direktiv 89/654/EG.

Ytterligare bestämmelser:

I enlighet med: 29 CFR 1910.1200

Som vid all brand, förhindra att människor utsätts för eld, rök, rök eller förbränningsprodukter. Endast korrekt utbildad personal bör vara involverad i brandbekämpningen. Evakuera icke-nödvändig personal från brandområdet. Förstör alla antändningskällor. I händelse av brand, kyl förvaringsbehållare och tankar för produkter som är mottagliga för inflammation. Undvik spill av de produkter som används för att släcka branden till ett vattenhaltigt medium.

I enlighet med: KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 / WHMIS 2015

Agera i enlighet med den interna beredskapsplanen och informationsbladen om åtgärder att vidta efter en olycka eller andra nödsituationer. Eliminera alla antändningskällor. I händelse av brand, kyl lagringsbehållare och tankar för produkter som är känsliga för förbränning, explosion eller BLEVE till följd av höga temperaturer. Undvik spill av de produkter som används för att släcka branden till ett vattenhaltigt medium.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer:

För icke-räddningspersonal:

Isolera läckor förutsatt att det inte finns någon ytterligare risk för de personer som utför denna uppgift. Evakuera området och håll undan de som saknar skydd. Personlig skyddsutrustning måste användas mot potentiell kontakt med den utspilda produkten (se avsnitt 8). Förhindra framför allt bildandet av brandfarliga ång-luftblandningar, antingen genom ventilation eller genom användning av ett inert medium. Ta bort alla antändningskällor. Eliminera elektrostatiska laddningar genom att koppla ihop alla ledande ytor på vilka statisk elektricitet kan bildas, och även se till att alla ytor är anslutna till marken.

För räddningspersonal:

Bär skyddsutrustning. Håll oskyddade personer borta. Se avsnitt 8.

The Acid Test

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

6.2 Miljömässiga försikti

Denna produkt är inte klassificerad som skadlig för miljön. Håll produkten borta från avlopp, yt- och underjordsvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

I enlighet med: 29 CFR 1910.1200

För oavsiktliga utsläpp som överstiger rapporterbara kvantiteter (RQ) (tabell 302.4), se 40 CFR 302 för detaljerade instruktioner om rapporteringskrav och meddela National Response Center (800) 424-8802.

Absorbera spill med sand eller inert absorbent och flytta det till en säker plats. Sug inte upp i sågspån eller andra brännbara absorbenter. För alla frågor som rör bortskaffande, se avsnitt 13.

I enlighet med: KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 / WHMIS 2015

Det är rekommenderat:

Absorbera spill med sand eller inert absorbent och flytta det till en säker plats. Sug inte upp i sågspån eller andra brännbara absorbenter. För alla frågor som rör bortskaffande, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmänna försiktighetsåtgärder för säker användning

Följ gällande standarder 29 CFR 1910 Occupational Safety and Health Standards. Förvara behållare hermetiskt tillslutna. Kontrollera spill och rester, förstör dem med säkra metoder (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Upprätthåll ordning och renlighet där farliga produkter används.

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner

Undvik att produkten avdunstar eftersom den innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-/luftblandningar i förekomsten av antändningskällor. Kontrollera antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor,...) och överföring i låga hastigheter för att undvika skapandet av elektrostatiska laddningar. Se avsnitt 10 för förhållanden och material som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer om allmän yrkeshygien

Ät eller drick inte under processen, tvätta händerna efteråt med lämpliga rengöringsmedel.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Det rekommenderas att ha absorberande material tillgängligt i närheten av produkten (se underavsnitt 6.3)

7.2 Villkor för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet: I enlighet med: 29 CFR 1910.1200

A.- Tekniska åtgärder för lagring

Minsta temperatur: 41 °F

Maximal temperatur: 86 °F

Maximal tid: 6 månader

B.- Allmänna villkor för lagring

Undvik värmekällor, strålning, statisk elektricitet och kontakt med mat. För ytterligare information se underavsnitt 10.5

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 / WHMIS 2015

A.- Tekniska åtgärder för lagring

Minsta temperatur: 5 °C

Maximal temperatur: 30 °C

Maximal tid: 6 månader

B.- Allmänna villkor för lagring

Undvik värmekällor, strålning, statisk elektricitet och kontakt med mat. För ytterligare information se underavsnitt 10.5

- FORTSÄTTNING PÅ NÄSTA SIDA -

The Acid Test

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING (fortsättning)

7.3 Specifik slutanvändning:

Förutom de redan angivna instruktionerna är det inte nödvändigt att ge några speciella rekommendationer angående användningen av denna produkt.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar: I enlighet med: 29 CFR 1910.1200

Ämnen vars yrkesmässiga exponeringsgränser måste övervakas på arbetsplatsen:

US. OSHA Table Z-1 Gränser för luftföroreningar (29 CFR 1910.1000):

Identifiering	Yrkesmässiga exponeringsgränser		
metanol	8-hour TWA PEL	200 ppm	260 mg/m ³
CAS: 67-56-1	Ceiling Values - TWA PEL		

US. ACGIH Tröskelgränsvärden (2022):

Identifiering	yrkesmässiga exponeringsgränser		
metanol	TLV-TWA	200 ppm	
CAS: 67-56-1	TLV-STEL	250 ppm	

KALIFORNIEN- TABELL AC-1 TILLÅTNA EXPONERINGSGÄNNER FÖR KEMISKA FÖRORENINGAR:

Identifiering	yrkesmässiga exponeringsgränser		
metanol	PEL	200 ppm	260 mg/m ³
CAS: 67-56-1	STEL	250 ppm	325 mg/m ³

Oljor: PEL-TWA=5mg/m³

Biologiskagränsvärden:

Biologiskaexponeringsindex(BEIs®) - ACGIH

Identifiering	BEIs®	Determinant	Samplingtid
metanol	15 mg/L	Metanol i urinen	Slut på skiftet
CAS: 67-56-1			

Kontrollparametrar: I enlighet med: WHMIS 2015

Ämnen vars yrkesmässiga exponeringsgränser måste övervakas på arbetsplatsen:

British Columbia - Occupational Health and Safety Regulation avsnitt 5.48 (Updated March 1, 2022):

Identifiering	yrkesmässiga exponeringsgränser		
metanol	TLV-TWA	200 ppm	
CAS: 67-56-1	TLV-STEL	250 ppm	

ALBERTA - Occupational Health and Safety Code:

Identifiering	yrkesmässiga exponeringsgränser		
metanol	8-timme	200 ppm	262 mg/m ³
CAS: 67-56-1	15-minut	250 ppm	328 mg/m ³

BRITISH COLUMBIA >> Oljedimma - mineral, mildt raffinerad: TWA = 0.2 mg/m³ // Oljedimma - mineral, hårt raffinerad: TWA = 1 mg/m³

The Acid Test

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (forts.)

8.1 Kontrollparametrar: I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Ämnen vars yrkesmässiga exponeringsgränser måste övervakas på arbetsplatsen (europeisk OEL, inte landsspecifik lagstiftning):

Direktiv (EU) 2000/39, Direktiv 2004/37/EG, Direktiv (EU) 2006/15, Direktiv (EU) 2009/161, Direktiv (EU) 2017/164, Direktiv (EU) 2019/1831:

Identifiering	Yrkesmässiga exponeringsgränser		
	metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	IOELV (8h)	200 ppm
	IOELV (STEL)		

DNEL (Workers):

Identifiering		Kort exponering		Lång exponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	Oral	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar
	Dermal	20 mg/kg	Ej tillämpbar	20 mg/kg	Ej tillämpbar
	Inandning	130 mg/m ³	130 mg/m ³	130 mg/m ³	130 mg/m ³
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Oral	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar
	Dermal	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	0,5 mg/kg	Ej tillämpbar
	Inandning	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	3,5 mg/m ³	Ej tillämpbar

DNEL (General population):

Identifiering		Kort exponering		Lång exponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	Oral	4 mg/kg	Ej tillämpbar	4 mg/kg	Ej tillämpbar
	Dermal	4 mg/kg	Ej tillämpbar	4 mg/kg	Ej tillämpbar
	Inandning	26 mg/m ³	26 mg/m ³	26 mg/m ³	26 mg/m ³
2,6-di-tert-butyl-p-cresol= CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Oral	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar
	Dermal	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	0,25 mg/kg	Ej tillämpbar
	Inandning	Ej tillämpbar	Ej tillämpbar	0,86 mg/m ³	Ej tillämpbar

PNEC:

Identifiering				
		metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	STP	100 mg/L
	mark	100 mg/kg	Marint vatten	2,08 mg/L
	Intermittent	1540 mg/L	Sediment (färskvatten)	77 mg/kg
	Oral	Ej tillämpbar	Sediment (Marinvatten)	7,7 mg/kg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	STP	0,17 mg/L	vFärskt vatten	0,000199 mg/L
	mark	0,04769 mg/kg	Marint vatten	0,00002 mg/L
	Intermittent	0,00199 mg/L	Sediment (färskvatten)	0,0996 mg/kg
	Oral	0,00833 g/kg	Sediment (Marinvatten)	0,00996 mg/kg

8.2 Lämpliga tekniska kontroller/exponeringskontroller:

A.- Individuella skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

I enlighet med ordningsföljden för kontroll av professionell exponering (Direktiv 98/24/EG) rekommenderas att lokaliserad extraktion i arbetsområdet används som en kollektiv skyddsåtgärd för att undvika att gränsvärdena för yrkesexponering överskrids. Vid användning av personlig skyddsutrustning bör den ha CE-märkning i enlighet med direktiv 2016/425/EC. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass,...) se informationsbroschyren från tillverkaren. För ytterligare information se underavsnitt 7.1.

All information som finns här är en rekommendation som kräver en viss specifikation från förebyggande av arbetsrisk tjänster eftersom det inte är känt om företaget har ytterligare åtgärder till sitt förfogande. Utför farobedömningar i enlighet med 29 CFR 1910.132.


- FORTSÄTTNING PÅ NÄSTA SIDA -

The Acid Test



AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (forts.)

8.2 Lämpliga tekniska kontroller/exponeringskontroller:


B.- Andningsskydd I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Piktogram	PPE	Anmärkingar
 Obligatorisk luftvägar skydd	Filtermask för gaser och ångor	Byt ut när det finns en smak eller lukt av föroreningen inuti ansiktsmasken. Om föroreningen kommer med varningar rekommenderas att man använder isoleringsutrustning. Använd andningsskydd i enlighet med tillverkarens användningsbegränsningar och OSHA-standard 1910.134 (29CFR)

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878



Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Anmärkingar
 Obligatorisk luftvägar skydd	Filtermask för gaser och ångor		EN 405:2002+A1:2010	Byt ut när det finns en smak eller lukt av föroreningen inuti ansiktsmasken. Om föroreningen kommer med varningar rekommenderas att man använder isoleringsutrustning.

C.- Speciellt skydd för händerna I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Piktogram	PPE	Anmärkingar
 Obligatorisk hand skydd	Kemikalieskyddshandskar (Material: Butyl, Genombrottstid: > 480 min, Tjocklek: 0,5 mm)	Genombrottstiden som anges av tillverkaren måste överstiga den period under vilken produkten används. Använd inte skyddscremer efter att produkten har kommit i kontakt med huden. Använd handskar i enlighet med tillverkarens användningsbegränsningar och OSHA-standard 1910.138 (29CFR)

Eftersom produkten är en blandning av flera ämnen kan handskmaterialets beständighet inte beräknas i förväg med total tillförlitlighet och måste därför kontrolleras innan ansökan.

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878


Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Anmärkingar
 Obligatorisk hand skydd	Kemikalieskyddshandskar (Material: Butyl, Genombrottstid: > 480 min, Tjocklek: 0,5 mm)		EN ISO 21420:2020	Byt ut handskarna vid tecken på försämring.

Eftersom produkten är en blandning av flera ämnen kan handskmaterialets beständighet inte beräknas i förväg med total tillförlitlighet och måste därför kontrolleras innan ansökan.



The Acid Test

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (forts.)



D.- Ögon- och ansiktsskydd **I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015**

Piktogram	PPE	Anmärkningar
 Obligatoriskt ansikte skydd	Ansiktsskydd	Rengör dagligen och desinficera regelbundet enligt tillverkarens instruktioner. Använd om det finns risk för stänk. Använd denna PPE i enlighet med tillverkarens användningsbegränsningar och OSHA-standard 1910.133 (29CFR)





I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Anmärkningar
 Obligatoriskt ansikte skydd	Ansiktsskydd	 CAT II	EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Rengör dagligen och desinficera regelbundet enligt tillverkarens instruktioner. Använd om det finns risk för stänk.



E.- Kroppsskydd **I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015**

Piktogram	PPE	Anmärkningar
 Obligatorisk komplett kropp skydd	Engångskläder för skydd mot kemiska risker	Endast för professionellt bruk. Rengör regelbundet enligt tillverkarens instruktioner.
 Obligatorisk fot skydd	Skyddsskor för skydd mot kemisk risk	Byt ut stövlarna vid tecken på försämring. Använd fotskydd i enlighet med tillverkarens användningsbegränsningar och OSHA-standard 1910.136 (29CFR)

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Anmärkningar
 Obligatorisk komplett kroppsskydd	Engångskläder för skydd mot kemiska risker	 CAT III	EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2002 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Endast för professionellt bruk. Rengör regelbundet enligt tillverkarens instruktioner.
 Obligatorisk fot skydd	Skyddsskor för skydd mot kemisk risk	 CAT III	EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Byt ut stövlarna vid tecken på försämring.

F.-Ytterligare nödgärder

Akutåtgärd	Standarder	Akutåtgärd	Standarder
 Nöddusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Ögonspolningsstationer	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

The Acid Test**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (forts.)****Miljöexponeringskontroller:**

I enlighet med gemenskapslagstiftningen för skydd av miljön rekommenderas att undvika miljöspill av både produkten och dess behållare. För ytterligare information se underavsnitt 7.1.D

40 CFR Part 59 (VOC):

V.O.C.(weight-percent):=	99.79 % weight
V.O.C. at 68 °F:=	908.48 kg/m ³ (908.48 g/L)

California Air Resources Board (CARB) - VOC Regulatory:

V.O.C.(weight-percent):	99.79 % weight
V.O.C. at 68 °F:	908.48 kg/m ³ (908.48 g/L)

South Coast Air Quality Management District (AQMD) - VOC Regulatory:

V.O.C.(weight-percent):	99.79 % weight
V.O.C. at 68 °F:	908.48 kg/m ³ (908.48 g/L)

Ozone Transport Commission (OTC) Rules - VOC Regulatory:

V.O.C.(weight-percent):	99.79 % weight
V.O.C. at 68 °F:	908.48 kg/m ³ (908.48 g/L)

Flyktiga organiska föreningar (VOC) according to Canadian Environmental Protection Act, 1999:

Volatile organic compounds:	99.79 % weight
V.O.C. density at 20 °C:	908.48 kg/m ³ (908.48 g/L)

Flyktiga organiska föreningar :

With regard to Directive 2010/75/EU, this product has the following characteristics:

V.O.C. (Supply):	0,19 % weight
V.O.C. density at 20 °C:	1,77 kg/m ³ (1,77 g/L)
Average carbon number:	1
Average molecular weight:	32 g/mol

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

För fullständig information se produktdatabladet.

Utseende:

Fysiskt tillstånd kl 68 °F / 20 °C	Flytande
Utseende:	Inte tillgänglig
Färg:	Inte tillgänglig
Odör:	Inte tillgänglig
Lukttröskel:	Inte tillgänglig (N/A)*

flyktighet:

Kokpunkt vid atmosfärstryck:	442 °F / 228 °C
Ångtryck vid 68 °F / 20 °C	150 Pa
Ångtryck vid 122 °F / 50 °C	680.12 Pa (0.68 kPa)
Avdunstningshastighet vid 68 °F / 20 °C	Ej tillämpligt (N/A) *

*Ej relevant på grund av produktens natur, ger inte information om dess faror.

- FORTSÄTTNING PÅ NÄSTA SIDA -

The Acid Test

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Produktbeskrivning:

Densitet at 68 °F / 20 °C	910.3 kg/m ³
Relativ densitet at 68 °F / 20 °C	0.91
Dynamisk viskositet at 68 °F / 20 °C	4.08 cP
Kinematisk viskositet at 68 °F / 20 °C	4.49 mm ² /s
kinematisk viskositet at 104 °F / 40 °C	Ej tillämpligt (N/A) *
Koncentration:	Ej tillämpligt (N/A) *
pH:	Ej tillämpligt (N/A) *
Ångdensitet at 68 °F / 20 °C:	Ej tillämpligt (N/A) *
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten 68 °F / 20 °C	Ej tillämpligt (N/A) *
Löslighet i vatten vid 68 °F / 20 °C:	Ej tillämpligt (N/A) *
Löslighetsegenskaper:	Ej tillämpligt (N/A) *
Nedbrytningstemperatur:	Ej tillämpligt (N/A) *
Smältpunkt/frys punkt:	Ej tillämpligt (N/A) *

Brandfarlighet:

Flampunkt:	213 °F / 100 °C
Brandfarlighet (fast, gas):	Ej tillämpligt (N/A) *
Självantändningstemperatur:	372 °F / 189 °C
Nedre brännbarhetsgräns:	Ej tillämpligt (N/A) *
Övre brännbarhetsgräns:	Ej tillämpligt (N/A) *

Partikelegenskaper:

Median ekvivalent diameter:	Ej tillämpligt (N/A)
-----------------------------	----------------------

9.2 Annan information:

Information om fysiska faroklasser:

Explosiva egenskaper:	Ej tillämpligt (N/A) *
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt (N/A) *
Frätande för metaller:	Ej tillämpligt (N/A) *
Förbränningsvärme:	Ej tillämpligt (N/A) *
Aerosoler - total procentandel (i vikt) av brandfarliga komponenter:	Ej tillämpligt (N/A) *

Andra säkerhetsegenskaper:

Ytspänning kl 68 °F / 20 °C	Ej tillämpligt (N/A) *
Brytningsindex:	Ej tillämpligt (N/A) *

*Ej relevant på grund av produktens natur, ger inte information om dess faror.

The Acid Test

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Inga farliga reaktioner förväntas eftersom produkten är stabil under rekommenderade lagringsförhållanden. Se avsnitt 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabil under de angivna förhållandena för lagring, hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under de angivna förhållandena förväntas inte farliga reaktioner som leder till för höga temperaturer eller tryck.

10.4 Tillstånd att undvika:

Gäller för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stöt och friktion	Kontakt med luft	Ökning i temperatur	Solljus	Fuktighet
Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Försiktighetsåtgärd	Försiktighetsåtgärd	Inte tillämpbar

10.5 Inkompatibla material:

Syror	Vatten	Oxiderande material	Brännbara material	Andra
Undvik starka syror	Inte tillämpbar	Undvik direkt påverkan	Inte tillämpbar	Undvik alkalier eller starka baser

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter:

Se underavsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för att ta reda på de specifika nedbrytningsprodukterna. Beroende på sönderdelningsförhållandena kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO₂), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) No 1272/2008:

Den experimentella informationen om de toxikologiska egenskaperna hos själva produkten är inte tillgänglig

Farliga hälsokonsekvenser:

Vid upprepad, långvarig exponering eller vid koncentrationer som är högre än vad som rekommenderas av yrkeshygieniska gränsvärden, kan det resultera i negativa effekter på hälsan beroende på exponeringsätt:

A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, men den innehåller ämnen som klassificeras som farliga för konsumtion. För mer information se avsnitt 3.
- korrosivitet/irritabilitet: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen klassificerade som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

B- inandning (akut effekt):

- akut toxicitet: Inandning efter långvarig exponering kan vara dödligt.
- korrosivitet/irritabilitet: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen klassificerade som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

C- kontakt med huden och ögonen (akut effekt):

- kontakt med huden: Kan vara dödligt om produkten absorberas genom huden. För mer information om de sekundära effekterna av kontakt med huden, se avsnitt 2.
- kontakt med ögonen: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

D- CMR-effekter (cancerogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet):

- cancerframkallande: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för de nämnda effekterna. För mer information se avsnitt 3.
IARC: 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (3)
- Mutagenicitet: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

The Acid Test

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008:

E- Sensibiliserande effekter:

- Andningsvägar: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga med sensibiliserande effekter. För mer information se avsnitt 3.
- hud: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

F- specifik målorgantoxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, men den innehåller ämnen som klassificeras som farliga till följd av en enda exponering. För mer information se avsnitt 3.

G- specifik målorgantoxicitet (STOT) vid upprepad exponering:

- specifik målorgantoxicitet (STOT)-upprepad exponering: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.
- skud: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

H- aspirationsrisk:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

Annan information:

Ej tillämpligt (N/A)

Specifik toxikologisk information om ämnena: I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Identifiering	Akut förgiftning		Släkte
metanol CAS: 67-56-1	LD50 oral	100 mg/kg	Råtta
	LD50 dermal	300 mg/kg	
	LC50 inandning	3 mg/L (4 h)	

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Identifiering	Akut förgiftning		Släkte
metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	LD50 oral	100 mg/kg	Råtta
	LD50 dermal	300 mg/kg	
	LC50 inandning	3 mg/L (4 h)	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol= CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	LD50 oral	10000 mg/kg	Råtta
	LD50 dermal	Ej tillämplig	
	LC50 inandning	Ej tillämplig	

11.2 Information om andra faror:

Endokrina störande egenskaper

Endokrinstörande egenskaper: Produkten uppfyller inte kriterierna.

Annan information

Ej tillämplig

The Acid Test

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Den experimentella informationen relaterad till de ekotoxikologiska egenskaperna hos själva produkten är inte tillgänglig

12.1 Ekotoxicitet (akvatisk och terrestrisk, där tillgänglig): I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Akut förgiftning:

Identifiering	Koncentration		Arter	Släkte
metanol CAS: 67-56-1	LC50	15400 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	12000 mg/L (96 h)	Nitrocrea spinipes	Kräftdjur
	EC50	530 mg/L (168 h)	Microcystis aeruginosa	Alger

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Koncentration		Arter	Släkte
metanol CAS: 67-56-1	NOEC	15800 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
	NOEC	122 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Akut förgiftning:

Identifiering	Koncentration		Arter	Släkte
metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	LC50	15400 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	12000 mg/L (96 h)	Nitrocrea spinipes	Kräftdjur
	EC50	530 mg/L (168 h)	Microcystis aeruginosa	Alger
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	LC50	0,57 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Fisk
	EC50	0,61 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	Ej tillämpbar		

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Koncentration		Arter	Släkte
metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6=	NOEC	15800 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
	NOEC	122 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
2,6-di-tert-butyl-p-cresol= CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	NOEC	0,053 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
	NOEC	0,069 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information: I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
metanol CAS: 67-56-1	BOD5	Ej tillämpbar (N/A)	Koncentration	100 mg/L
	COD	1.42 g O2/g	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej tillämpbar (N/A)	% Biologiskt nedbrytbar	92 %

- FORTSÄTTNING PÅ NÄSTA SIDA -

The Acid Test

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information: I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Identification	Degradability		Biodegradability	
	methanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	BOD5	Non-applicable	Concentration
COD		1,42 g O2/g	Period	14 days
BOD5/COD		Non-applicable	% Biodegradable	92 %
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	BOD5	Non-applicable	Concentration	50 mg/L
	COD	Non-applicable	Period	28 days
	BOD5/COD	Non-applicable	% Biodegradable	4,5 %

12.3 Bioackumulerande potential:

Ämnesspecifik information: I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Identification	Bioaccumulation potential	
	methanol CAS: 67-56-1	BCF
Pow Log		-0.77
Potential		Low

Ämnesspecifik information: I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Identification	Bioaccumulation potential	
	methanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	BCF
Pow Log		-0.77
Potential		Low
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	BCF	1365
	Pow Log	5.1
	Potential	Very High

12.4 Rörlighet i jord: I enlighet med: 29 CFR 1910.1200 / WHMIS 2015

Identification	Absorption/desorption		Volatility	
	methanol CAS: 67-56-1	Koc	Not applicable (N/A)	Henry
Conclusion		Not applicable (N/A)	Dry soil	Not applicable (N/A)
Surface tension		2.355E-2 N/m (77 °F)	Moist soil	Not applicable (N/A)

Rörlighet i jord: I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Identification	Absorption/desorption		Volatility	
	methanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	Koc	Non-applicable	Henry
Conclusion		Non-applicable	Dry soil	Non-applicable
Surface tension		2,355E-2 N/m (25 °C)	Moist soil	Non-applicable
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Koc	8183	Henry	3,42E-1 Pa·m ³ /mol
	Conclusion		Dry soil	Yes
	Surface tension	1,255E-2 N/m (258,85 °C)	Moist soil	Yes

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning:

Ej tillämpligt / Produkten uppfyller inte PBT/vPvB-kriterierna

12.6 Andra skadliga effekter / Endokrina störande egenskaper:

Ej beskrivet / Endokrina störande egenskaper: Produkten uppfyller inte kriterierna.

12.7 Andra negativa effekter:

Inte beskrivet

- FORTSÄTTNING PÅ NÄSTA SIDA -

The Acid Test

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

13.1 Avfallshanteringsmetoder: I enlighet med: 29 CFR 1910.1200

Egenskaper för toxicitet per RCRA kan gälla den oanvända produkten om den blir ett avfallsmaterial.

Avfallshantering (bortskaffande och utvärdering):

Följ RCRA:s ramverk och EPA-regler för att säkerställa att farligt avfall hanteras på ett säkert och korrekt sätt. Avfall ska inte kastas i avloppet. Påminn om att det är avfallsgeneratorns ansvar att utvärdera om hans avfall är farligt genom egenskaper eller listning. Se avsnitt 6 för ytterligare information om åtgärder vid oavsiktliga utsläpp.

Regler relaterade till avfallshantering:

Lagstiftning relaterad till avfallshantering:

40 CFR fast avfall - del 239 till 282.

Statliga regulatoriska krav för generatorer kan vara strängare än de i det federala programmet. Var noga med att kontrollera statens policyer.

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Koda	Beskrivning	Avfallsklass (Regulation (EU) No 1357/2014)
16 05 09	andra kasserade kemikalier än de som nämns i avsnitten 16 05 06, 16 05 07 or 16 05 08	Ej farligt

Typ av avfall (förordning (EU) nr 1357/2014):

Ej tillämpbar

Avfallshantering (bortskaffande och utvärdering):

Rådfråga den auktoriserade avfallshanteringschefen om bedömning och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG). Som enligt 15 01 (2014/955/EG) i koden och om behållaren har varit i direkt kontakt med produkten, kommer den att behandlas på samma sätt som den faktiska produkten. Annars kommer den att behandlas som ofarlig rest. Avfall ska inte kastas i avloppet. Se avsnitt 6.2.

Regler relaterade till avfallshantering:

I enlighet med bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) anges gemenskapens eller statens bestämmelser om avfallshantering

Gemenskapslagstiftning: Direktiv 2008/98/EG, 2014/955/EU, förordning (EU) nr 1357/2014

I enlighet med: WHMIS 2015

Avfallshantering (bortskaffande och utvärdering):

Konsultera den auktoriserade avfallshanteringschefen om bedömning och bortskaffande. Om behållaren har varit i direkt kontakt med produkten kommer den att behandlas på samma sätt som den faktiska produkten. Annars kommer den att behandlas som ofarlig rest. Avfall ska inte kastas i avloppet. Se epigraf 6.2.

Regler relaterade till avfallshantering:

Lagstiftning relaterad till avfallshantering:

Kanadensisk miljöskyddslag, 1999

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt är inte reglerad för transport (ADR/RID,IMDG,IATA)

The Acid Test

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Säkerhets-, hälso- och miljöföreskrifter som är specifika för produkten i fråga:

I enlighet med: 29 CFR 1910.1200

- CALIFORNIA LABOR CODE - The Hazardous Substances List: *methanol (67-56-1)*
 - California Proposition 65 (the Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986) - Birth defects or other reproductive harm: *methanol (67-56-1)*
 - California Proposition 65 (the Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986) - Cancer: Not applicable (N/A)
 - CANADA-Domestic Substances List (DSL): *methanol (67-56-1)*
 - CANADA-Non-Domestic Substances List (NDSL): Not applicable (N/A)
 - Hazardous Air Pollutants (Clean Air Act): *methanol (67-56-1)*
 - Massachusetts RTK - Substance List: *methanol (67-56-1)*
 - Minnesota - Hazardous substances ERTK: *methanol (67-56-1)*
 - New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act: *methanol (67-56-1)*
 - New York RTK - Substance list: *methanol (67-56-1)*
 - NTP (National Toxicology Program): Not applicable (N/A)
 - OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1096): Not applicable (N/A)
 - Pennsylvania Worker and Community Right-to-Know Law: *methanol (67-56-1)*
 - Rhode Island - Hazardous substances RTK: *methanol (67-56-1)*
 - The Toxic Substances Control Act (TSCA) : *methanol (67-56-1)*
 - Toxic chemical release reporting under EPCRA section 313 (40 CFR Part 372): *methanol (67-56-1)*
- Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act (CERCLA) - Reportable Quantities: methanol (5000=pounds)

Särskilda bestämmelser när det gäller att skydda människor eller miljön:

Det rekommenderas att använda informationen i detta säkerhetsdatablad som data som används i en riskbedömning av de lokala förhållandena för att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder för manipulering, användning, lagring och kassering av denna produkt.

Annan lagstiftning:

Ta hänsyn till andra tillämpliga federala, statliga och lokala lagar och lokala bestämmelser.

I enlighet med: COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Kandidatämnen för godkännande enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH): Ej tillämpligt

Ämnen som ingår i bilaga XIV till REACH ("Auktorisationslista") och slutdatum: Ej tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009, om ämnen som bryter ned ozonskiktet: Ej tillämplig

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej tillämplig

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, i samband med import och export av farliga kemiska produkter: Ej tillämplig

Seveso III:

Sektion	Beskrivning	Lägre nivå krav	Övre nivå krav
H2	AKUT GIFTIGT	50	200

Begränsningar för kommersialisering och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (bilaga XVII REACH, etc):

Får inte användas i:

—prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, till exempel i prydnadslampor och askkoppar,

—knep och skämt,

—spel för en eller flera deltagare, eller någon artikel som är avsedd att användas som sådan, även med dekorativa aspekter.

Särskilda bestämmelser när det gäller att skydda människor eller miljön:

Det rekommenderas att använda informationen i detta säkerhetsdatablad som underlag för att utföra arbetsplatspecifika riskbedömningar för att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder för hantering, användning, lagring och bortskaffande av denna produkt.

Annan lagstiftning:

Produkten kan påverkas av sektoriell lagstiftning

The Acid Test**AVSNITT 15: REGLERINGSINFORMATION (fortsättning)****15.1 Säkerhets-, hälso- och miljöföreskrifter som är specifika för produkten i fråga:****I enlighet med: WHMIS 2015**

- Lista över inhemska substanser (DSL) *methanol (67-56-1)*
- Lista över icke-inhemska substanser (NDSL): Ej tillämplig

Särskilda bestämmelser när det gäller att skydda människor eller miljön:

Det rekommenderas att använda informationen i detta säkerhetsdatablad som data som används i en riskbedömning av de lokala förhållandena för att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder för manipulering, användning, lagring och kassering av denna produkt.

Annan lagstiftning:

Kanadensisk miljöskyddslag, 1999

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**Lagstiftning relaterad till säkerhetsdatablad:**

Detta säkerhetsdatablad har utformats i enlighet med bilaga d till §1910.1200 - Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatabladet ska tillhandahållas på ett officiellt språk i det land där produkten släpps ut på marknaden. Detta säkerhetsdatablad har utformats i enlighet med BILAGA II-Guide för sammanställning av säkerhetsdatablad i förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878).

Detta säkerhetsdatablad har utformats i enlighet med del 4 och schema I av det farliga Produktförordningar (SOR/2015-17)

Ändringar relaterade till det tidigare säkerhetsdatabladet som berör sätten att hantera risker.:

Ej tillämplig

Texter till de lagstiftningsfraser som nämns i avsnitt 2:

H311: Giftigt vid hudkontakt.

H331: Giftigt vid inandning.

Texter till de lagstiftningsfraser som nämns i avsnitt 3:

De angivna fraserna hänvisar inte till själva produkten; de finns endast i informationssyfte och hänvisar till de enskilda komponenterna som förekommer i avsnitt 3

I enlighet med: 29 CFR 1910.1200:

Akut Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftigt vid förtäring, vid hudkontakt eller vid inandning.

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

STOT SE 1: H370 - Orsakar skador på organ.

I enlighet med: CLP Regulation (EC) No 1272/2008:

Akut Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftigt vid förtäring, vid hudkontakt eller vid inandning.

Akut i vatten 1: H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 1: H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

STOT SE 1: H370 - Orsakar skador på organ.

The Acid Test**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)****I enlighet med: WHMIS 2015:**

Akut Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftigt vid förtäring, vid hudkontakt eller vid inandning.

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

STOT SE 1: H370 - Orsakar skador på organ.

Klassificeringsförfarande:

Akut Tox. 3: Calculation method

Råd relaterade till träning:

Minimal utbildning rekommenderas för att förhindra industriella risker för personal som använder denna produkt, för att underlätta deras förståelse och tolkning av detta säkerhetsdatablad, såväl som etiketten på produkten.

Huvudsakliga bibliografiska källor:

Occupational Safety & Health Administration (OSHA).

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

<http://whmis.org/>

Förkortningar och akronymer:

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road

IMDG: International maritime dangerous goods code

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

COD: Chemical Oxygen Demand

BOD5: 5-day biochemical oxygen demand

BCF: Bioconcentration factor

LD50: Lethal Dose 50

CL50 / LC50: Lethal Concentration 50

EC50: Effective concentration 50

Log-POW: Octanol-water partition coefficient Koc: Partition coefficient of organic carbon

UFI: unique formula identifier

IARC: International Agency for Research on Cancer

Sammanställningsdatum: 2023-11-05

Tillverkarens ansvarsfriskrivning: Informationen i detta säkerhetsdatablad ("SDS") är baserad på källor, teknisk kunskap och aktuell lagstiftning. Dessutom baseras på data som tros vara korrekta; sålunda påtar sig företaget inget ansvar för dess riktighet. Informationen som tillhandahålls här kan inte betraktas som en garanti för egenskaperna hos denna produkt och detsamma är bara en beskrivning av säkerhetskraven. Användningen, yrkesmetoden och/eller villkoren för användare av denna produkt ligger inte inom vår medvetenhet eller kontroll. Det är ytterst användarens/användarnas ansvar att vidta nödvändiga åtgärder för att uppnå de lagliga kraven angående manipulering, lagring, användning och bortskaffande av kemiska produkter. Informationen i detta säkerhetsdatablad hänvisar endast till denna produkt, som inte bör användas för andra ändamål än de angivna. Slutligen, sättet på vilket denna produkt används och huruvida det föreligger något patentintrång är användarens/användarnas ensamma ansvar.