

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

1. Identifikasjon av stoffet/preparatet og av selskapet/foretaket**Produkt-ID**

Produktnavn RAIN-X Deicer -25 graders vindusspylervæske

Lager / Delenumre 113655; 113655-4; 113651 / 68106

Andre identifikasjonsmidler

Synonymer Ingen

Anbefalt bruk av kjemikaliet og restriksjoner på bruk

Anbefalt bruk Vindusviskervæske

Bruk frarådet Ingen informasjon tilgjengelig

Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladetLeverandørens navn Highline
Leverandørens adresse ettermarked 4500
Malone Road
Memphis, TN 38118
USALeverandørens telefonnummer Tlf: (901) 775-5555
sds@highlineaftermarket.com

Nødnummer CHEMTREC: (800) 424-9300

2. Identifikasjon av farer**Klassifisering**

Dette kjemikaliet anses som farlig av 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Akutt toksisitet - Oral	Kategori 4
Akutt toksisitet - dermal	Kategori 3
Akutt toksisitet - innånding (damper)	Kategori 3
Akutt toksisitet - innånding (støv/tåke)	Kategori 4
Spesifikk målorgantoksisitet (enkelteksponeering)	Kategori 1
Brennbare væsker	Kategori 3

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

GHS Label-elementer, inkludert sikkerhetssetninger

Oversikt over nødsituasjoner

Signal Ord	Fare
Fareerklæring: Farlig ved svelging Giftig ved hudkontakt Giftig ved innånding Forårsaker skade på organer Brennbar væske og damp	
Utseende Appelsin	Fysisk tilstand Væske
	Lukt Mild alkohol

Forholdsregler - forebygging

Vask ansikt, hender og eksponert hud grundig etter håndtering
Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet
Bruk vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsbeskyttelse Bruk kun utendørs eller i et godt ventilert område
Ikke pust inn støv/røyk/gass/tåke/damp/spray
Holdes unna varme/gnister/åpen ild/varme overflater. - Røykfritt Hold beholderen tett lukket
Jord-/bindingsbeholder og mottaksutstyr
Bruk eksplosjonssikkert elektrisk/ventilasjons-/belysnings-/utstyr
Bruk kun gnistfritt verktøy
Ta forholdsregler mot statisk utladning Hold deg kjølig

Forholdsregler - Respons

HVIS du blir utsatt: Ring et GIFTSENTER eller lege/lege
Spesifikk behandling (se supplerende førstehjelpsinstruksjoner på denne etiketten)

Hud

Ring et GIFTSENTER eller lege/lege hvis du føler deg uvel Vask forurensede klær før gjenbruk
VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Fjern/ta av alle forurensede klær umiddelbart. Skyll huden med vann/dusj

Inhalasjon

VED INNÅNDING: Flytt pasienten til frisk luft og hold den i ro i en posisjon som er behagelig for å puste Ring et GIFTSENTER eller lege/lege

Inntak

VED SVELGING: Ring et GIFTSENTER eller lege/lege hvis du føler deg uvel Skyll munnen

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Ild

I tilfelle brann: Bruk CO₂, tørr kjemikalie eller skum for utryddelse

Forholdsregler - Lagring

Oppbevares låst

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket

Forholdsregler - Avhending

Kast innholdet/holderen til godkjent avfallsanlegg

Farer som ikke er klassifisert på annen måte (HNOC)

Ikke aktuelt

Ukjent toksisitet

0,1 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent toksisitet

Annen informasjon

LANGVARIG ELLER GJENTATT KONTAKT KAN TØRKE HUDEN OG FORÅRSAKE IRRITASJON

Interaksjoner med andre kjemikalier

Bruk av alkoholholdige drikker kan forsterke toksiske effekter.

3. Sammensetning / informasjon om ingredienser

Kjemisk navn	CAS-nr	Vekt-%	Forretningshemmelighet
Metanol	67-56-1	30 - 50	*

*Den nøyaktige prosentandelen (konsentrasjonen) av sammensetningen er holdt tilbake som en forretningshemmelighet

4. Førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltak

Generelle råd

Vis dette sikkerhetsdatabladet til den tilstedeværende legen. Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig.

Øyekontakt

Skyll umiddelbart med rikelig med vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hold øynene vidåpne mens du skyller. Ikke gni det berørte området. Oppsøk øyeblikkelig legehjelp/råd. Fjern kontaktlinser, hvis de finnes og er enkle å gjøre.

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Hudkontakt	Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig. Vask umiddelbart av med såpe og rikelig med vann mens du fjerner alle forurensede klær og sko.
Inhalasjon	Fjern til frisk luft. Hvis du ikke puster, gi kunstig åndedrett. Hvis det er vanskelig å puste, (opplært personell bør) gi oksygen.
Inntak	Fremkall IKKE oppkast. Skyll munnen umiddelbart og drikk rikelig med vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ring lege eller giftkontrollseniter umiddelbart.
Selvbeskyttelse av førstehjelperen	Sørg for at medisinsk personell er klar over materialet(e) som er involvert, tar forholdsregler for å beskytte seg selv og forhindre spredning av kontaminering.

De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

De viktigste symptomene og effektene	Hoste og/eller tungpustethet. Pustevansker.
---	---

Indikasjon på nødvendig øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling

Merknader til lege	Behandle symptomatisk.
---------------------------	------------------------

5. Brannsløkkingstiltak**Egnede slukkemidler**

Tørr kjemikalie, CO₂, vannspray eller vanlig skum. Bruk vannspray eller tåke; Ikke bruk rette bekker.

Uegnet slukkemiddel

FORSIKTIG: Alle disse produktene har et svært lavt flammepunkt. Bruk av vannspray ved brannslukking kan være ineffektivt.

Spesifikke farer som oppstår fra kjemikallet

Noen kan transporteres varme.

Ensartet brannkode Brannfarlig væske: I-C

Farlige forbrenningsprodukter

Karbonoksider.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk påvirkning Nei.

Følsomhet for statisk utladning Ja.

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Verneutstyr og forholdsregler for brannmenn

Flytt containere fra brannområdet hvis du kan gjøre det uten risiko.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp**Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer****Personlige forholdsregler**

Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr etter behov. Evakuer personell til trygge områder. Ikke pust inn damp eller tåke. Hold folk unna og mot vind av søl/lekkasje. Se avsnitt 8 for mer informasjon. ELIMINER alle antennelseskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller flammer i umiddelbar nærhet). Vær oppmerksom på tilbakeblikk. Ta forholdsregler mot statisk utladning. Alt utstyr som brukes ved håndtering av produktet må være jordet. Ikke berør eller gå gjennom sølt materiale.

Annen informasjon

Vannspray kan redusere damp; men kan ikke forhindre antennelse i lukkede rom.

Miljømessige forholdsregler**Miljømessige forholdsregler**

Forhindre inntrengning i vannveier, kloakk, kjellere eller trange områder.

Metoder og materiale for inneslutning og opprydding**Metoder for inneslutning**

Et dampdempende skum kan brukes til å redusere damper. Absorber eller dekk til med tørr jord, sand eller annet ikke-brennbart materiale og overfør til beholdere.

Metoder for opprydding

Bruk rene, gnistfrie verktøy for å samle absorbert materiale. Dike langt foran væskeutslipp for senere deponering. Sug opp med inert absorberende materiale. Plukk opp og overfør til riktig merkede beholdere.

7. Håndtering og lagring

Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk egnet åndedrettsvern. Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Ta av forurensede klær og vask før gjenbruk. Ikke pust inn damp eller tåke. Bruk kun med tilstrekkelig ventilasjon og i lukkede systemer. Bruk personlig verneutstyr. Holdes unna varme/gnister/åpen ild/varme overflater. - Røyking forbudt. Bruk jordings- og bindingsforbindelse når du overfører dette materialet for å forhindre statisk utladning, brann eller eksplosjon. Bruk gnistsikre verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Oppbevares i et område utstyrt med sprinkleranlegg. Bruk i henhold til instruksjonene på pakningsetiketten.

Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Lagring

Hold beholderne tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Beskytt mot fuktighet. Oppbevares vekk fra andre materialer. Oppbevares innelåst. Holdes unna varme, gnister, flammer og andre antennelseskilder (dvs. pilotlys, elektriske motorer og statisk elektrisitet). Oppbevares i riktig merkede beholdere. Ikke oppbevar i nærheten av brennbare materialer. Oppbevares i et område utstyrt med sprinkleranlegg. Oppbevares i samsvar med de spesielle nasjonale forskriftene. Oppbevares i samsvar med lokale forskrifter.

Inkompatible produkter

Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

8. Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

Kontroll parametere

Retningslinjer for eksponering

Kjemisk navn	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Metylalkohol 67-56-1	STEL = 250 ppm TWA: 200 ppm S*	TWA: 200 sider per minutt TWA: 260 mg/m3 (fraflyttet) TWA: 200 ppm (fraflyttet) TWA: 260 mg/m3 TWA: 260 mg/m3 (fratrådt) STEL: 250 ppm (fraflyttet) STEL: 325	IDLH: 6000 sider per minutt TWA: 200 sider per minutt TWA: 260 mg/m3 STEL: 325 mg/m3 STEL: 250 sider per minutt

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Terskelgrenseverdi OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Tillatte eksponeringsgrenser umiddelbart farlige for liv eller helse

Andre retningslinjer for eksponering

Ledige grenser opphevet av lagmannsrettens avgjørelse i AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11th Cir., 1992) Se seksjon 15 for nasjonale eksponeringskontrollparametere

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Passende tekniske kontroller

Tekniske tiltak Dusjer
Øyeskyllestasjoner
Ventilasjonsanlegg

Individuelle vernetiltak, for eksempel personlig verneutstyr

Øye-/ansiktsbeskyttelse Ingen nødvendig for forbrukerbruk. Hvis det er sannsynlig at det oppstår sprut.. Bruk vernebriller med sideskjold (eller vernebriller).

Hud- og kroppsbeskyttelse Ingen nødvendig for forbrukerbruk. Gjentatt eller langvarig kontakt.. Bruk vernehansker og verneklær.

Åndedrettsvern Ingen verneutstyr er nødvendig under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller irritasjon oppleves, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Hygienetiltak Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis. Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Ta av forurensede klær og vask før gjenbruk. Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Bruk egnede hansker og øye-/ansiktsbeskyttelse. Ingen informasjon tilgjengelig. Regelmessig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær anbefales. Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet. Ikke pust inn damp eller tåke. Forurensede arbeidsklær skal ikke slippes ut av arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske		
Utseende	Væske	Lukt	Mild alkohol
Farge	Appelsin	Lukt terskel	Ingen informasjon tilgjengelig
<u>Eiendom</u>	<u>Verdier</u>	<u>Metode for bemerkninger</u>	
Ph	8.5	Ingen kjent	
Smelte-/frysepunkt	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Kokepunkt / kokeområde	85 °C / 186 °F	Ingen kjent	
Antennelsestemperatur	28 °C / 84 °F	Ingen kjent	
Fordampningshastighet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Brennbarhet (fast, gass)	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Brennbarhetsgrense i luft			
Øvre brennbarhetsgrense	Ingen data tilgjengelig		
Nedre brennbarhetsgrense	Ingen data tilgjengelig		
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	
Damp tetthet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent	

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Spesifikk tyngdekraft	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Vannløselighet	Blandbar i vann	Ingen kjent
Løselighet i andre løsemidler	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Selvantennelse temperatur	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Nedbrytningstemperatur	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Eksplosive egenskaper	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
Oksiderende egenskaper	Ingen data tilgjengelig	Ingen kjent
<u>Annen informasjon</u>		
Mykgjøringspunkt	Ingen data tilgjengelig	
VOC-innhold (%)	Ingen data tilgjengelig	
Partikkelstørrelse	Ingen data tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling		

10. Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen under normal behandling.

Farlig polymerisering

Farlig polymerisering forekommer ikke.

Forhold å unngå

Overdreven varme. Varme, flammer og gnister.

Uforenlige materialer

Ingen kjent basert på oppgitt informasjon.

Produkter for farlig nedbrytning

Karbonoksider.

11. Toksikologisk informasjon

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

- Inhalasjon** Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelige. Giftig ved innånding. (basert på komponenter).
- Øyekontakt** Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelige.
- Hudkontakt** Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelige. Giftig ved hudkontakt. Kan absorberes gjennom huden i skadelige mengder. (basert på komponenter).
- Inntak** Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelige. Kan være skadelig ved svelging. (basert på komponenter).

Informasjon om komponenter

Kjemisk navn	Muntlig LD50	Dermal LD50	Innånding LC50
Metanol 67-56-1	= 5628 mg/kg (Rotte)	-	= 83,2 mg/L (rotte) 4 timer

Informasjon om toksikologiske effekter

Symptomer Hoste og/eller tungpustethet. Pustevansker.

Forsinkede og umiddelbare effekter samt kroniske effekter fra kort- og langtidseksponering

- Allergi** Ingen informasjon tilgjengelig.
- Mutagene effekter** Ingen informasjon tilgjengelig.
- Kreftfremkallende egenskaper** Inneholder ingen ingrediens oppført som kreftfremkallende.
- Reproduksjonstoksisitet** Ingen informasjon tilgjengelig.
- STOT - enkel eksponering** Basert på klassifiseringskriterier fra 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), er dette produktet fastslått å forårsake systemisk målorgantoksisitet fra akutt eksponering. (STOT SE). Hvis dette produktet er en blanding, er klassifiseringen ikke basert på toksikologiske studier for dette produktet, men er utelukkende basert på toksikologiske studier for ingredienser som finnes i dette produktet. Detaljert informasjon om stoff og/eller ingredienser kan gis i andre deler av dette sikkerhetsdatabladet. Målorganeffekter oppført i dette dokumentet kan skyldes en enkelt overeksponering for dette produktet. Forårsaker skade på organer ved svelging. Forårsaker skade på organer i kontakt med huden.
- STOT - gjentatt eksponering** Ingen informasjon tilgjengelig.
- Kronisk toksisitet** Ingen kjent effekt basert på oppgitt informasjon. Effekter av dette produktet forårsaket av akutt eksponering kan forårsake permanent skade på målorganer og/eller kan forårsake kroniske tilstander.

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Målorganeffekter Luftveiene. Systemisk toksisitet. Sentralnervesystemet (CNS). Øyne. Mage-tarmkanalen (GI). Hud.

Aspirasjonsfare Ingen informasjon tilgjengelig.

Numeriske mål på toksisitet Produktinformasjon

Følgende verdier beregnes basert på kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral) 323.00 mg/kg
ATEmix (dermal) 968,00 mg/kg (ATE)
ATEmix 1,62 mg/l
(innåndingsstøv/tåke) 10.00 ATEmix
ATEmix (innåndingsdamp)

12. Økologisk informasjon

Økotoksitet

Miljøpåvirkningen av dette produktet er ikke fullstendig undersøkt.

Kjemisk Navn	Toksisitet for alger	Toksisitet for fisk	Toksisitet til Mikroorganismer	Daphnia magna (vannloppe)
Metylalkohol 67-56-1		96h LC50: = 28200 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: > 100 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: 19500 - 20700 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 18 - 20 ml/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 13500 - 17600 mg/L (Lepomis macrochirus)	EC50 = 39000 mg/L 25 min EC50 = 40000 mg/L 15 min EC50 = 43000 mg/L 5 min	

Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

Bioakkumulering

Kjemisk navn	Tømmerstokk
Metanol 67-56-1	-0.77

Andre bivirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

13. Hensyn til avhending

Metoder for avfallsbehandling

Metoder for avhending Dette materialet, som levert, er et farlig avfall i henhold til føderal forskrifter (40 CFR 261).

Forurenset emballasje Kast innholdet/holderne i henhold til lokale forskrifter.

Amerikansk EPA-avfallsnummer D001 U154

Kjemisk navn	RCRA	RCRA - Grunnlag for notering	RCRA - Avfall i D-serien	RCRA - U-serien avfall
Metylalkohol 67-56-1		Inkludert i		U154

California farlig avfall Koder 212

Dette produktet inneholder ett eller flere stoffer som er oppført i staten California som farlig avfall.

Kjemisk navn	California farlig avfall
Metylalkohol 67-56-1	Giftig antennel

14. Informasjon om transport

PUNKT

Riktig fraktnavn FORBRUKSVARER
Fareklasse ORM-D
Beskrivelse FORBRUKSVARER, ORM-D
Veiledende nummer for beredskap 128

TDG

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
Beskrivelse UN1993, BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III

MEX

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
Beskrivelse UN1993 BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

ICAO

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
Beskrivelse UN1993, BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III

IATA

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
Beskrivelse UN1993, BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III

IMDG/IMO

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
EmS-nr. F-E, S-E
Beskrivelse UN1993, BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III, FP 34C

KVITTE

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
Klassifiseringskode F1
Beskrivelse UN1993 BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III

ADR

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
Klassifiseringskode F1
Beskrivelse UN1993 BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III

ADN

FN-nei. UN1993
Riktig fraktnavn BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Fareklasse 3
Emballasje gruppe III
Klassifiseringskode F1
Spesielle bestemmelser 274, 601, 640E
Beskrivelse UN1993 BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (METYLALKOHOL), 3, III
Fare-etiketter 3

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Begrenset antall 5 L
Ventilasjon VE01

15. Informasjon om forskrifter

Internasjonale varelager

TSCA Samsvarer
DSL Alle komponentene er oppført enten på DSL eller NDSL.

TSCA - USAs lov om kontroll av giftige stoffer seksjon 8(b) Inventar
DSL/NDSL - Liste over kanadiske innenlandske stoffer/Liste over ikke-huslige stoffer

Amerikanske føderale forskrifter

SARA 313

Paragraf 313 i tittel III i Superfund Amendments and Reauthorization Act av 1986 (SARA). Dette produktet inneholder et eller flere kjemikalier som er underlagt rapporteringskravene i loven og tittel 40 i Code of Federal Regulations, del 372

Kjemisk navn	CAS-nr	Vekt-%	SARA 313 - Terskel Verdier %
Metylalkohol - 67-56-1	67-56-1	30 - 50	1.0

SARA 311/312 farekategorier

Akutt helsefare Ja
Kronisk helsefare Ja
Brannfare Ja
Plutselig frigjøring av trykkfare Nei
Reaktiv fare Nei

CWA (lov om rent vann)

Dette produktet inneholder følgende stoffer som er regulerte forurensninger i henhold til Clean Water Act (40 CFR 122.21 og 40 CFR 122.42)

CERCLA

Dette materialet, slik det leveres, inneholder ett eller flere stoffer som er regulert som et farlig stoff i henhold til Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302)

Kjemisk navn	RQ-er for farlige stoffer	Ekstremt farlig Stoffer RQ	RQ
Metanol 67-56-1	5000 pund		RQ= 2270 kg endelig RQ RQ= 5000 lb endelig RQ

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

Amerikanske statlige forskrifter

California forslag 65

Dette produktet inneholder følgende Proposition 65-kjemikalier.

Kjemisk navn	California forslag 65
Metylalkohol - 67-56-1	Utviklingsmessige

Amerikanske statlige forskrifter om rett til å vite

Kjemisk navn	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Rhode Island	Illinois
Metanol 67-56-1	X	X	X	X	X

Internasjonalt regelverk

Mexico

Nasjonale yrkesmessige eksponeringsgrenser

Komponent	Kreftfremkallende status	Grenser for eksponering
Metylalkohol 67-56-1 (15 - 40)		Mexico: TWA= 200 ppm Mexico: TWA= 260 mg/m ³ Mexico: STEL= 250 ppm Mexico: STEL= 310 mg/m ³

Mexico - Yrkesmessige eksponeringsgrenser - kreftfremkallende stoffer

Canada

WHMIS fareklasse

B2 - Brannfarlig væske

D2A - Svært giftige materialer
D2B - Giftige materialer



16. Annen informasjon

Utstedt: 1-Jun-2008

Revisjonsdato: 27-Mar-2015

SDS-nummer: 9132

NFPA	Helsefarer 3	Brennbarhet 3	Ustabilitet 0	Fysisk og kjemisk
HMIS	Helsefarer 3 *	Brennbarhet 3	Fysisk fare 0	Personlig beskyttelse X

Utarbeidet av: Randy Boitz

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt etter vår beste kunnskap, informasjon og tro på publiseringsdatoen. Informasjonen som gis er kun utformet som veiledning for sikker håndtering, bruk, prosessering, lagring, transport, avhending og frigivelse og skal ikke betraktes som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjonen gjelder kun det spesifikke materialet som er angitt, og er kanskje ikke gyldig for slikt materiale som brukes i kombinasjon med annet materiale eller i noen prosess, med mindre det er spesifisert i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatablad