



SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i: Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 15-Sep-2016

Versjon 3

Avsnitt 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktkode 35583
Produktnavn FORM A GASKET #1 SEALANT 3 OZ.

Inneholder rosin

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk Fugemasse
Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Importør

ITW Permatex
10 Columbus Blvd.
Hartford, CT 06106 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839

E-postadresse

mail@permatex.com

1.4. Nødtelefonnummer

24 timers nødtelefonnummer - 800-255-3924 (00+ 1+ 813-248-0585) ChemTel

Avsnitt 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Kategori 3 - (H412)

Klassifisering i henhold til direktiv 67/548/EEC eller 1999/45/EC

Fullstendig tekst for R--setninger: se seksjon 16

2.2. Etikettelementer

Inneholder rosin



Signalord

Advarsel

Faresetning

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P321 - Særlig behandling (se førstehjelpsinstruksjoner på etiketten)

P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray

P280 - Benytt vernehansker

P272 - Det bør forbys å bruke tilsølte arbeidsklær utenfor arbeidsplassen

P273 - Unngå utslipp til miljøet

Annen informasjon

• Ikke relevant

Avsnitt 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1 Stoffer**

Kjemisk navn	EC-nummer:	CAS Nr	Vekt-%	Klassifisering i henhold til direktiv 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH Registration Number
rosin	232-475-7	8050-09-7	20-30	R43	Skin Sens. 1 (H317)	Ingen data er tilgjengelig
ethanol	200-578-6	64-17-5	10-30	F; R11	Flam. Liq. 2 (H225)	Ingen data er tilgjengelig
2-propanol	200-661-7	67-63-0	1-5	F; R11 Xi; R36 R67	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	Ingen data er tilgjengelig
metanol	200-659-6	67-56-1	0.1-1.0	F; R11 T; R23/24/25-39/23/24/25	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	Ingen data er tilgjengelig
Metylisobutylketon	203-550-1	108-10-1	0.1-1.0	F; R11 Xn; R20 Xi; R36/37 R66	Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 2 (H225)	Ingen data er tilgjengelig

Fullstendig tekst for R--setninger: se seksjon 16**Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16****Avsnitt 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Ved ulykke eller følelse av ubehag, kontakt øyeblikkelig lege (vis bruksanvisningene eller sikkerhetsdatabladet hvis dette er mulig).

Innånding

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med såpe og vann. Ved hudirritasjon eller -utslett: Søk legehjelp. Vask tilsølte klær før ny bruk.

Øyekontakt	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	VED SVELGING. IKKE framkall brekninger. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Symptomer Se avsnitt 2 for flere opplysninger

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Merknad til leger Behandle symptomene.

Avsnitt 5: BRANNSLUKNINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Karbondioksid (CO₂). Skum. Tørrkemikalie.

Ueguede slukningsmidler

Ingen informasjon tilgjengelig

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ingen spesielle.

5.3. Råd til brannbekjempningspersonale

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og verne drakt. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr.

Avsnitt 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom. Unngå kontakt med øyne og hud. Vask nøye etter håndtering.

For beredskapspersonell

Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Må ikke skylles ned i overflatevann eller kloakkanlegg. Samle opp spill. See Section 12 for additional ecological information.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Kontrollmetoder

Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

Metoder for rengjøring

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Sug opp med inert absorberende materiale. Feies opp og anbringes i egnede beholdere for avfallsbehandling.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

Avsnitt 7: HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med huden og øynene. Ikke pust inn damp eller tåke.

Generelle hygieneprinsipper

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Vask hendene grundig etter bruk.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter**Oppbevaringsforhold**

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

7.3. Spesifikk bruk**Spesifikk bruk**

Tetningsmiddel for bil.

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE**8.1. Kontrollparametere**

Kjemisk navn	Den europeiske unionen	Storbritannia	Frankrike	Spania	Tyskland
rosin 8050-09-7	-	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	-
ethanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³
2-propanol 67-63-0	-	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³
metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 333 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1300 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ via dérmica*	TWA: 200 ppm TWA: 270 mg/m ³ H*
Metylisobutylketon 108-10-1	TWA 20 ppm TWA 83 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 208 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 208 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 416 mg/m ³ Sk*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ H*
Kjemisk navn	Italia	Portugal	Nederland	Finland	Danmark
ethanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm	TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1900 mg/m ³ H*	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
2-propanol 67-63-0	-	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³
metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ pelle*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm P*	TWA: 133 mg/m ³ TWA: 100 ppm H*	TWA: 200 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 330 mg/m ³ iho*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ H*
Metylisobutylketon	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm	TWA: 104 mg/m ³	TWA: 20 ppm	TWA: 20 ppm

108-10-1	TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	STEL: 208 mg/m ³	TWA: 80 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 210 mg/m ³	TWA: 83 mg/m ³ H*
Kjemisk navn	Østerrike	Sveits	Polen	Norge	Irland
rosin 8050-09-7	-	-	-	-	TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³
ethanol 64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 950 mg/m ³	STEL: 1000 ppm
2-propanol 67-63-0	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	STEL: 1200 mg/m ³ TWA: 900 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 245 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Sk*
metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 1040 mg/m ³ H*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 800 ppm STEL: 1040 mg/m ³ H*	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 130 mg/m ³ H*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 600 ppm STEL: 780 mg/m ³ Sk*
Metylisobutylketon 108-10-1	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 208 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 82 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 164 mg/m ³ H*	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 83 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 83 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³ Sk*

Kjemisk navn	Den europeiske unionen	Storbritannia	Frankrike	Spania	Tyskland
2-propanol 67-63-0	-	-	-	40	25 mg/L
metanol 67-56-1	-	-	-	15	30 mg/L
Metylisobutylketon 108-10-1	-	20	-	1	0.7 mg/L
Kjemisk navn	Østerrike	Sveits	Polen	Norge	Irland
2-propanol 67-63-0	-	25	-	-	-
metanol 67-56-1	-	30	-	-	-
Metylisobutylketon 108-10-1	-	2	-	-	-

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske kontroller

Bruk avtrekksventilasjon til å holde konsentrasjoner i luften til under eksponeringsgrensene.

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm

Bruk vernebriller med sidevern.

Hud- og kroppsvern

Egnede verneklær. Hansker av plast eller gummi.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Bruk NIOSH-godkjent luftrensende åndedrettsvern med organisk damppatron eller -beholder, etter behov.

Miljømessige eksponeringskontroller

Lokale myndigheter må informeres dersom betydelige utslipp ikke kan avgrenses.

Avsnitt 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om grunnleggende, fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Masse

Utseende

Rødlig gyllenbrun

Lukt

Alkohol

Luktterskel

Ingen informasjon tilgjengelig

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
pH	Ingen informasjon tilgjengelig	
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig	
Kokepunkt/kokepunktsintervall	82 °C / 180 °F	
Flammepunkt	Gjelder ikke	ASTM D 4359
Fordunstningstall	7.7	Butylacetater = 1
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig	
Brennbarhetsgrense i luft		
Øvre brennbarhetsgrense:	Ingen informasjon tilgjengelig	
Nedre antennelighetsgrense:	Ingen informasjon tilgjengelig	
Damptrykk	33 mmHg @ 68°F	
Damp tetthet	>1	Luft = 1
Relativ tetthet	1.44	
Vannløselighet	Delvis løselig	
Løselighet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partisjonskoeffisient	Ingen informasjon tilgjengelig	
Selvantennelsestemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	
Spaltningstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	
Kinematisk viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Dynamisk viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Eksplosive egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig	
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig	
<u>9.2. Annen informasjon</u>		
Mykningspunkt	Ingen informasjon tilgjengelig	
Molekylvekt	Ingen informasjon tilgjengelig	
VOC Innhold (%)	13.5%	
Tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig	
Romdensitet	Ingen informasjon tilgjengelig	

Avsnitt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ikke relevant

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen ved normal proseshåndtering.

10.4. Forhold som må unngås

Overdreven varme.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Karbonoksider

Aldehyder

Karbonsyre

Avsnitt 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Produktinformasjon

Innånding	Kan irritere luftveiene.
Øyekontakt	Irriterer øynene. Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene.
Hudkontakt	Kan gi hudirritasjon og/eller dermatitt. Kan gi allergi ved hudkontakt.
Svelging	Kan irritere slimhinnene ved svelging.

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	8,781.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	7,211.00 mg/kg
ATEmix (innånding-støv/tåke)	50.58 mg/l

Ukjent akuttgiftighet

- 38.42 % av blandingen består av bestanddel(er) med ukjent toksisitet.
- 25.65 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt oral giftighet.
- 12.65 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt hudgiftighet.
- 38.42 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt innåndingsgiftighet (gass).
- 38.42 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt innåndingsgiftighet (damp).
- 38.42 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt innåndingsgiftighet (støv/tåke).

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
2-propanol	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h
Metylisobutylketon	= 2080 mg/kg (Rat)	= 3000 mg/kg (Rabbit)	= 8.2 mg/L (Rat) 4 h

Hudkorrosjon/irritasjon	Ingen informasjon tilgjengelig.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Ingen informasjon tilgjengelig.
Allergi	Ingen informasjon tilgjengelig.
Mutagenisitet på kimceller	Ingen informasjon tilgjengelig.
Karsinogenisitet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Reproduktiv toksisitet	Ingen informasjon tilgjengelig.
STOT - enkel eksponering	Ingen informasjon tilgjengelig.
STOT - gjentatt eksponering	Ingen informasjon tilgjengelig.
Målorganpåvirkninger	Blod, Sentralnervesystemet, Øynene, Lever, Reproduksjonssystem, Luftveiene, Huden, Skjoldbruskkjertel.
Aspirasjonsfare:	Ingen informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1. Toksisitet

Økotoksisitet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
60.82 % av blandingen består av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet

Kjemisk navn	Alger/vannplanter	Fisk	Krepsdyr

rosin	400: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	-	3.8 - 5.4: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
ethanol	-	13400 - 15100: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 100: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 12.0 - 16.0: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mL/L LC50 static	9268 - 14221: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L LC50 10800: 24 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Static
2-propanol	1000: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 1000: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	1400000: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> µg/L LC50 11130: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 9640: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	13299: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
metanol	-	13500 - 17600: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 28200: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 18 - 20: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mL/L LC50 static 100: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 19500 - 20700: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through	-
Metylisobutylketon	400: 96 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> mg/L EC50	496 - 514: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	170: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumulativt potensiale

Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemisk navn	Partisjonskoeffisient
ethanol	-0.32
2-propanol	0.05
metanol	-0.77
Metylisobutylketon	1.19

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet i jord**

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.6. Andre uønskede virkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

Avsnitt 13: AVFALLSHÅNDTERING

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Avfall fra rester/ubrukte produkter Avhendes i henhold til gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og reguleringer.

Forurenset emballasje Beholderen må ikke brukes på nytt.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser i Ingen data er tilgjengelig

henhold til EWC/AVV

Annen informasjon

Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

Avsnitt 14: INFORMASJON OM TRANSPORT

IMDG

14.1 UN/ID-nr	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Fareklasse	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ingen
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen informasjon tilgjengelig
14.7 EmS-Nr	Ikke relevant

RID

14.1 UN/ID-nr	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Fareklasse	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ingen
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen informasjon tilgjengelig
14.7 Klassifiseringskode	Ingen informasjon tilgjengelig

ADR

14.1 UN/ID-nr	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Fareklasse	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ingen
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen informasjon tilgjengelig
14.7 Klassifiseringskode	Ingen informasjon tilgjengelig

IATA

14.1 UN/ID-nr	Ikke klassifisert
14.2 Varenavn ved transport	Ikke klassifisert
14.3 Fareklasse	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ingen
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen informasjon tilgjengelig
14.7 ERG-kode	Ikke relevant

Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Kjemisk navn	Fransk RG-nummer	Tittel
rosin 8050-09-7	RG 65, RG 66	-
ethanol 64-17-5	RG 84	-
2-propanol 67-63-0	RG 84	-
metanol 67-56-1	RG 84	-
Metylisobutylketon 108-10-1	RG 84	-

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Kjemisk navn	Krav, nederste rad (tonn)	Krav, øverste rad (tonn)
metanol - 67-56-1	500	5000

Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Internasjonale inventarlister

TSCA (Toxic Substance Control Act)	Retter seg etter
DSL/NDSL	Retter seg etter
EINECS/ELINCS	Retter seg etter
ENCS	Ikke oppført på liste.
IECSC	Retter seg etter
KECL	Retter seg etter
PICCS	Retter seg etter
AICS	Retter seg etter

Forkortelser:

TSCA - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste
DSL/NDSL - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav
EINECS/ELINCS - Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer
ENCS - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer
IECSC - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer
KECL - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering
PICCS - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer
AICS - Australsk stoffliste over kjemiske stoffer

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen informasjon tilgjengelig

Avsnitt 16: ANNEN INFORMASJON

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabledet

Fulltekst av R-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3

Ingen informasjon tilgjengelig

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H332 - Farlig ved innånding
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H225 - Meget brannfarlig væske og damp
H301 - Giftig ved svelging
H311 - Giftig ved hudkontakt
H331 - Giftig ved innånding
H370 - Fører til skade på organer ved innånding
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrens e) *	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi		Hudadvarsel

Revisjonsdato 15-Sep-2016**Ettersynskommentar** Ikke relevant.**Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006****Slutt på sikkerhetsdatabladet**