



Wheel Rim Sealant

Trykingsdato: 26.08.2011

Produktkode: 101

Side 1 av 6

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen

Wheel Rim Sealant

Bruk av stoffet/stoffblandingen

vann- og oljeavvisende middel
overflatemodifikator

Navnet på firma

Selskap:	CTP-GmbH	
Gate:	Saalfelder Straße 35	
Sted:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+4936734/230-0	Telefax: +4936734/230-22
E-post:	hotline@ctp-gmbh.de	
Utsteder:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +4936734/230-19
Internet:	www.ctp-gmbh.de	

Andre opplysninger

Varenummer: 21147, 21183

2. Viktigste faremomenter

Klassifisering

Fareindikasjoner : meget brannfarlig, irriterende
R-sett:
Meget brannfarlig.
Irriterer øynene.
Dampene kan forårsake søvnighet og svimmelhet.

3. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk (Blanding)

vann- og oljeavvisende middel
overflatemodifikator

Farlige komponenter

EF-nr.	CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold	Klassifikasjon
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol	>20 - < 100 %	F, Xi R11-36-67

Hele ordlyden av de oppførte R-setningene finnes i avsnitt 16.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt råd

Tilslutte klær må fjernes straks.

Ved innånding

Etter innånding: Den skadede bringes ut i frisk luft. Lege må konsulteres.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder Vann og såpe.
Lege må konsulteres.

Ved øyekontakt

Hvis produktet kommer i øynene, vask straks med åpent øyelokk med mye vann i minst 5 minutter.
Konsulter etterpå øyelege.



Wheel Rim Sealant

Trykingsdato: 26.08.2011

Produktkode: 101

Side 2 av 6

Ved svelging

Skyll munnen med vann. Gi rikelig med vann i små slurker (fortynningseffekt).
Lege må konsulteres.

Kommentar til lege

Etter inntak av absorpsjonsstoffer:
Gi aktivt kull for å redusere resorpsjonen i mage-tarm.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmiddel

Vannspredningstråle. alkoholbestandig skum. Kulldioksyd (CO₂). Slokningspulver.

Særlige eksponeringsfarer som skyldes selve stoffet eller stoffblandingen, forbrenningsprodukter, gasser som utvikles under brannen

Kjøøl ned utsatt beholder ved brann.
Oppheting fører til trykkøkning og fare for brudd.

Hvilket personlig verneutstyr som spesielt må brukes ved slukking av brann

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personer

Bruk personlig beskyttelsesutrustning.
Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.

Metoder til opprydding og rengjøring

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).
Samles i lukkede beholdere og transporteres vekk.

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering

Sikkert håndteringsråd

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Unngå kontakt med huden og øynene.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apperaturer, avsugsanlegg. apparater etc.

Oppbevaring

Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Holdes unna fuktighet.

Oppbevaring (D): 3 A

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Grenseverdier for eksponering

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ml/m ³	mg/m ³	fib/cm ³	Anm.	
67-63-0	2-Propanol	100	245			



Wheel Rim Sealant

Trykkingsdato: 26.08.2011

Produktkode: 101

Side 3 av 6

Eksponeringskontroll

Beskyttelse og hygienetiltak

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Tilsopte klær må fjernes straks.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

Åndedrettsvern

Bruk egnet pusteutstyr når eksponeringsgrensene overstiges eller det dannes os/aerosoler
Bruk egnet pusteutstyr (filtertype ABEK).

Håndvern

Egnet material: Butylkautsjuk. FKM (Fluorgummi (Viton)).
Materialtykkelse: 0,4–0,5 mm
inntrengningstid ≥ 480 min Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Øyevern

Tettsittende vernebriller.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Generelle opplysninger

Tilstandsform:	flytende
Farge:	farveløs
Lukt:	alkoholholdig

Viktige opplysninger om helse, miljø og sikkerhet

	Testnorm
pH (ved 0 °C):	< 2,0 (500 g/l)
Tilstandsendringer	
Kokepunkt:	82 °C
Flammepunkt:	< 21 °C DIN 51755
Nedre eksplosjonsgrenser:	2 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:	12 vol. %
Autooksidasjonstemperatur:	425 °C DIN 51794
Damptrykk: (ved 20 °C)	42 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,8 g/cm³ DIN 51757
Løselighet i vann:	blandbar.
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)	2 mPa·s DIN 53015

10. Stabilitet og reaktivitet

Farlige spaltningsprodukter

ingen
termisk dekomposisjon: standardtrykk dekomposisjon destillerbar
Reagerer voldsomt med: Oksyderingsmidler, sterk.

11. Opplysninger om helsefare

Wheel Rim Sealant

Trykkingsdato: 26.08.2011

Produktkode: 101

Side 4 av 6

Akutt forgiftning

Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Irritasjon- og etsevirkning

Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.

Irritasjon av øynene: Irriterende virkning mulig.

12. Miljøopplysninger

Økotoksitet

Økotoxiske virkninger Toksikologiske dataer foreligger ikke.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallsbehandling

Bring til spesialavfallsforbrenning i henhold til myndighetenes forskrifter.

For dette produktet kan ikke avfallsidentitetsnummeret i henhold til EUs avfallskatalog defineres ettersom tilsiktet bruk for forbruker må klassifiseres først.

Avtal nøyaktig avfallskode med en lokal avfallsekspert.

14. Opplysninger om transport

Miljøfarer

Farlig for miljøet: nei

Land transport (ADR/RID)

UN-nummer: UN1219

ADR/RID-klasse: 3

Klassifisering-kode: F1

Varseltavle

Fare-nummer: 33

ADR/RID-etiketter: 3



ADR/RID-emballasjegruppe: II

Begrenset mengde (LQ): 1 L

Tunnelbegrenskingskode: D/E

Varenavnet/teknisk betegnelse

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Skipstransport innenlands

UN-nummer: UN1219

ADNR-klasse: 3

Klassifisering-kode: F1

Etiketter: 3



Emballasjegruppe: II

Begrenset mengde (LQ): 1 L

Wheel Rim Sealant

Trykingsdato: 26.08.2011

Produktkode: 101

Side 5 av 6

Varenavnet/teknisk betegnelse

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Sjøtransport

UN-nummer: UN1219
IMDG-klasse: 3
Marine pollutant: -
Etiketter: 3



IMDG-emballasjegruppe: II
EmS: F-E, S-D
Begrenset mengde (LQ): 1 L

Varenavnet/teknisk betegnelse

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Lufttransport

UN/ID nummer: UN1219
ICAO/IATA-klasse: 3
Etiketter: 3



ICAO-emballasjegruppe: II
Begrenset mengde (LQ) Passenger: 1 L

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 353
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 364
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 60 L

Varenavnet/teknisk betegnelse

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

15. Opplysninger om lover og forskrifter

EF merking

Faresymboler: F - meget brannfarlig; Xi - irriterende



F - meget brannfarlig Xi - irriterende

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

2-propanol

R-setninger

11 Meget brannfarlig.
36 Irriterer øynene.
67 Dampene kan forårsake søvnighet og svimmelhet.



Wheel Rim Sealant

Trykkingsdato: 26.08.2011

Produktkode: 101

Side 6 av 6

S-setninger

- 02 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- 07 Emballasjen skal holdes tett lukket.
- 16 Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
- 26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- 24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.

Nasjonal forskrifter

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

16. Andre opplysninger

Fullstendig ordlyd for enhver R-frase som henvist til i kapitler 2 og 3

- 11 Meget brannfarlig.
- 36 Irriterer øynene.
- 67 Dampene kan forårsake søvnighet og svimmelhet.

Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)