



Nano Wheel Rim Sealant

Drukdatum: 24.01.2011

Productcode: 215

Pagina 1 van 6

1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Identificatie van de stof of het mengsel

Nano Wheel Rim Sealant

Identificatie van de vennootschap/onderneming

Firma: CTP-GmbH
Weg: Saalfelder Straße 35
Plaats: D-07338 Leutenberg
Telefoon: +4936734/230-0
E-mail: hotline@ctp-gmbh.de
Contactpersoon: Jens Moeller, Dipl.-Chem.
Internet: www.ctp-gmbh.de

Telefax: +4936734/230-22
Telefoon: +4936734/230-19

Bijkomend advies

Artikel nummer: 21147, 21183, 21188

2. Identificatie van de gevaren

Indeling

Gevaaraanduidingen : Licht ontvlambaar, Irriterend
R-zinnen:
Licht ontvlambaar.
Irriterend voor de ogen.
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische omschrijving (Mengsel)

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid	Indeling
200-661-7	67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	>20 - < 100 %	F, Xi R11-36-67

De volledige tekst van de genoemde R-zinnen vindt u in rubriek 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Bij inademing

Na inhalatie: Breng slachtoffer in frisse lucht. Arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel Water en zeep.
Arts consulteren.

Bij aanraking met de ogen

Als het product in de ogen komt, direct bij geopende oogspleet met veel water minstens 5 minuten spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Bij inslikken

Mond met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).
Arts consulteren.

Nano Wheel Rim Sealant

Drukdatum: 24.01.2011

Productcode: 215

Pagina 2 van 6

Opmerkingen voor de arts

Na inname van absorptie stoffen:

Actieve kool toedienen, om de resorptie in het maag-darmkanaal te reduceren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Watermist/ nevel

alcoholbestendig schuim.

Kooldioxide (CO₂).

Brandblusser, poedervorm

Speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het mengsel zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen

in geval van brand verpakking zsm afkoelen

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

In geval van brand: draag een ademhaling-beschermings apparaat

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het aquatisch milieu ledigen.

Reinigingsmethoden

Opnemen met vloeistofbindend-materiaal (bv zand, kiezelgoer, zuur-of universele bindmiddelen).

In gesloten vaten verzamelen en naar de afvalverwerking brengen.

7. Hantering en opslag

Hantering

Advies voor veilig hanteren

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Weg houden van vocht

Opslag-klasse (VCI):

3 A

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor blootstelling

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Gas/rook/damp/sputnevel niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Nano Wheel Rim Sealant

Drukdatum: 24.01.2011

Productcode: 215

Pagina 3 van 6

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Ademhalingsbescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding aërosol- of nevelvorming.
Draag goede ademhalingsapparatuur. (filtertype ABEK)

Bescherming van de handen

Geschikt materiaal: Butylcaoutchouc. FKM (Fluorcaoutchouc).
Dikte materiaal: 0.4 – 0.5 mm
Penetratie tijd $\geq$ 480 min Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de ogen

Sluitende veiligheidsbril.

9. Fysische en chemische eigenschappen**Algemene informatie**

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	Alcoholhoudende

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

	Methode
pH (bij 0 °C):	< 2,0 (500 g/l)
Toestandsveranderingen	
Kookpunt:	82 °C
Vlampunt:	< 21 °C DIN 51755
Onderste ontploffingsgrens:	2 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	12 vol. %
Ontstekingstemperatuur:	425 °C DIN 51794
Dampspanning: (bij 20 °C)	42 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	0,8 g/cm ³ DIN 51757
Wateroplosbaarheid:	mengbaar.
Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C)	2 mPa·s DIN 53015

10. Stabiliteit en reactiviteit**Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen
Thermische ontbinding Standaard druk afbouw; distilleerbaar
Reageert heftig met Oxidatiemiddelen, sterk.

11. Toxicologische informatie**Acute toxiciteit**

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Irritatie en corrosiviteit

Veelvuldig en langdurig huidcontact kan tot huidirritatie leiden.

Nano Wheel Rim Sealant

Drukdatum: 24.01.2011

Productcode: 215

Pagina 4 van 6

Irritatie van de ogen: irritatie effect mogelijk

12. Ecologische informatie**Ecotoxiciteit**

Ecotoxische effecten Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

13. Instructies voor verwijdering**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Onder inachtneming van overheidsvoorschriften m.b.t. verbranding van bijzonder afval aanvoeren.
Voor dit product, kan het afval identificatienummer volgens de Europese afvalcatalogus kan niet worden gedefinieerd, omdat het beoogde gebruik door de consument eerst moet worden geclassificeerd
bepaal de exacte afval code met de plaatselijke vuilophaal-instantie

14. Informatie met betrekking to het vervoer**Wegvervoer**

VN-Nummer: 1219
ADR/RID-Klasse: 3
Classificatiecode: F1
Waarschuwingstabel
Gevarencode: 33
ADR/RID-Etiketten: 3



ADR/RID-Verpakkingsgroep: II
Beperkte hoeveelheid (LQ): LQ4
Code tunnelbeperking: D/E

Juiste ladingnaam

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Binnenscheepvaart

VN-Nummer: 1219
ADNR-Klasse: 3
Classificatiecode: F1
Etiketten: 3



Verpakkingsgroep: II
Beperkte hoeveelheid (LQ): LQ4

Juiste ladingnaam

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Zeevervoer

VN-Nummer: 1219
IMDG-Klasse: 3
Marine pollutant: -

Nano Wheel Rim Sealant

Drukdatum: 24.01.2011

Productcode: 215

Pagina 5 van 6

Etiketten: 3



IMDG-Verpakkingsgroep: II
EmS: F-E, S-D
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Juiste ladingnaam

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Luchtvervoer

VN/ID-Nummer: 1219
ICAO/IATA-Klasse: 3
Etiketten: 3



ICAO-Verpakkingsgroep: II
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
Passenger:

ATA-Packing instruction - Passenger: 305
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L
IATA-Packing instruction - Cargo: 307
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

Juiste ladingnaam

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

15. Wettelijk verplichte informatie

Etikettering

Gevaarsymbolen: F - Licht ontvlambaar; Xi - Irriterend



F - Licht ontvlambaar Xi - Irriterend

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

2-Propanol

R-zinnen

11 Licht ontvlambaar.
36 Irriterend voor de ogen.
67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zinnen

02 Buiten bereik van kinderen bewaren.
07 In goed gesloten verpakking bewaren.
16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Richtlijn (EU) Nummer 1907/2006



CHEMISCH TECHNISCHE PRODUKTIONS GMBH

Nano Wheel Rim Sealant

Drukdatum: 24.01.2011

Productcode: 215

Pagina 6 van 6

Informatie over nationale maatregelen

WATERVERONTREINIGEND-KLASSE (D): 1 - licht watervervuilend

16. Overige informatie

De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

- 11 Licht ontvlambaar.
- 36 Irriterend voor de ogen.
- 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)