



## SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med 1907/2006 / EF, Artikel 31

Side 1/6

# TYRE SEALANT

Revision 4

Revision date 2015-09-24

### SEKTION 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

#### 1.1. Produkt-id

Produkt navn TYRE SEALANT

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Beskrivelse Tætningsmiddel til DÆK

#### 1.3. Detaljer om leverandør af sikkerhedsdatabladet

Selskab	OKO GLOBAL LLP
Adresse	Unit 1 Bruntingthorpe Ind Estate Upper Bruntingthorpe Near Lutterworth Leicestershire LE17 5QZ
Web	www.oko.com
Telefon	0207 870 3156
Fax	0207 117 3906
Email	universal@oko.com
E-mail-adressen på kompetent person	universal@oko.com

#### 1.4. Telefonnummer om der sker et uheld.

Telefon til brug i tilfælde af uheld nummer	0116 2478665
	9:00 til 17:00 mandag - fredag

### SEKTION 2: Risiko identifikation

#### 2.1. Klassificering af substans eller blanding

primære risiko Ingen betydelig risiko

#### 2.2. Etiket elementer

advarselssignaler Ingen betydelig risiko

### SEKTION 3: Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

67/548/EEC / 1999/45/EC

Kemisk navn	Index No.	CAS-nummer	EC Nummer	REACH Registreringsnummer	Conc.Classification (%w/w)	M-faktor.
MEG (Ethan-1,2-diol partikler)		107-21-1	203-473-3		1 - 10% Xn; R22	
2-brom-2-nitropropan, 1,3-diol	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0		0 - 0.5% Xn; R21/22 Xi; R37/38-41 N; R50	M=10

## TYRE SEALANT

Revision 4

Revision date 2015-09-24

## 3.2. Blandinger

## EC 1272/2008

Kemisk navn	Index No.	CAS-nummer	EC Nummer	REACH Registreringsnummer	Conc.Classification (%w/w)	M-faktor.
MEG (Ethan-1,2-diol partikler)		107-21-1	203-473-3		1 - 10% Acute Tox. 4: H302; STOT RE 2: H373;	
2-brom-2-nitropropan, 1,3-diol	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0		0 - 0.5% Acute Tox. 4: H312; Akut Tox. 4: H302; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; øje Skade. 1: H318; Vandmiljø akut 1: H400;	M=10

## SEKTION 4: Førstehjælp

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den tilskadekomne til frisk luft.
øjeblikkelig kontakt	Skyl straks med rigeligt vand i 15 minutter, mens øjenlågene er åbne.
kontakt med skin	Fjern gennemvædet beklædning. Skyl omgående med rigeligt sæbe og vand.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Drik 1 til 2 glas vand.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage irritation i åndedrætsorganerne.
øjeblikkelig kontakt	Kan forårsage irritation i øjnene.
kontakt med skin	Kan forårsage irritation i øjnene.
Indtagelse	Kan forårsage irritation af slimhinderne.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Indånding	Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
øjeblikkelig kontakt	Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
kontakt med skin	Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.

## SEKTION 5: Brandslukningsforanstaltninger

## 5.1. Brandslukningsmidler

	Brug slukningsmidler hensigtsmæssigt med hensyn til omgivelserne.
--	---

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med substans eller blanding

	Forbrænding danner irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe. Dette produkt er ikke umiddelbart antændeligt.
--	---

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.
--	--

## SEKTION 6: Forholdsregler ved udslip

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

	Sørg for tilstrækkelig udluftning af arbejdsområdet.
--	--

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Må ikke udledes i afløb. Om det er sikkert, stop yderligere udslip
--	--

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Opsuges med et inaktivt, absorberende materiale. Opfejnning Overfør til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Rengør spild området grundigt med rigeligt vand.
--	---

## 6.4. Henvisning til andre sektioner

	Se sektion 3, 8, 13 for yderligere information.
--	---

## SEKTION 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

	Undgå kontakt med øjne og hud. Sørg for tilstrækkelig udluftning af arbejdsområdet. Adopt best Manuel håndterings overvejelser ved håndtering, transport og udlevering.
--	---

# TYRE SEALANT

Revision 4  
Revision dato 2015-09-24

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel inkompatibilitet

Opbevares på et køligt, tørt, ventileret område. Beholdere skal holdes tæt lukket. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevares frostfrit og må ikke udsættes for varme (i.n. sollys)

## 7.3. Specifik brug

Ingen data til rådighed.

## SEKTION 8: Eksponeringskontrol / personalebeskyttelse


### 8.1. parameter Kontrol

Kontrol af erhvervsmæssig eksponering.

#### 8.1.1. Grænseværdier for eksponering

MEG (Ethan-1,2-diol partikler)	TWA 8-timers grænse ppm: - STEL 15 min grænse ppm: - TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - inhalerbart støv: TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - respirabelt støv:	TWA 8-timers grænse ppm: - 10 STEL 15 min grænse mg / m3: - TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - inhalerbart støv: TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - respirabelt støv:
MEG (Ethan-1,2-diol)	TWA 8-timers grænse ppm: - 20 STEL 15 min grænse mg / m3: - 40 TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - inhalerbart støv: TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - respirabelt støv:	TWA 8-timers grænse ppm: - 52 STEL 15 min grænse mg / m3: - 104 TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - inhalerbart støv: TWA 8-timers grænse mg / m3 i alt - respirabelt støv:

### 8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Passende ingeniørmæssige kontrolfunktioner 8.2.2. Individuel beskyttelse foranstaltninger Øjne / ansigt Beskyttelse Beskyttelse af hud - Håndbeskyttelse	
	Sørg for tilstrækkelig udluftning af arbejdsområdet.
	Bær beskyttelsestøj.
	I tilfælde af stænk, brug :. Godkendte beskyttelsesbriller. Kemikalieresistente handsker (PVC).

## SEKTION 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

## TYRE SEALANT

Revision 4

Revision dato 2015-09-24

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Tyktflydende væske.
Farve	Forskellige farver (Off White, blå, grøn, pink, orange, gul, laks)
Lugt	Karakteristisk
pH	7 - 8
Smeltepunkt	Ingen data til rådighed
fordelingskoefficient	Ingen data til rådighed
selvantændelse temperatur	Ingen data til rådighed
viskositet	Ingen data til rådighed
Eksplorative egenskaber	Ingen data til rådighed
oxiderende egenskaber	Ingen data til rådighed
Relativ massefylde	Ingen data til rådighed
Opløselighed	Ingen data til rådighed
frysepunkt	-40 - -12
Indledende kogepunkt	Ingen data til rådighed
Flammepunkt	Ingen data til rådighed
Fordampningshastighed	Ingen data til rådighed
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen data til rådighed
Damptryk	Ingen data til rådighed
Damptæthed	Ingen data til rådighed
Opløselighed	Ingen data til rådighed

## 9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	Ingen data til rådighed
Overfladespænding	Ingen data til rådighed
specifik vægtfylde	Ingen data til rådighed
Gas gruppe	Ingen data til rådighed
Benzen indhold	Ingen data til rådighed
Bly indhold	Ingen data til rådighed
VOC (flygtig organisk forbindelser)	Ingen data til rådighed

## SEKTION 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Ingen data til rådighed.

## 10.2. kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen data til rådighed.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen data til rådighed.

## 10.5. inkompatible materialer

Ingen data til rådighed.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Forbrænding danner irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe.

## SEKTION 11: Toksikologiske information

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

## akut toksicitet

Irriterende virkning ved øjenkontakt. Kan forårsage irritation i øjnene.

## SEKTION 12: Miljøoplysninger

# TYRE SEALANT

Revision 4  
Revision dato 2015-09-24

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

	Der findes ingen data på dette produkt.
--	---

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

	Der findes ingen data på dette produkt.
--	---

### fordelingskoefficient

	Der findes ingen data på dette produkt.
--	---

## 12.4. Mobilitet i jord

	Der findes ingen data på dette produkt.
--	---

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

	Der findes ingen data på dette produkt.
--	---

## 12.6. Andre negative virkninger

	Der findes ingen data på dette produkt.
--	---

## SEKTION 13: forhold vedrørende bortskaffelse

### Generel information

	Bortskaf i overensstemmelse med alle lokale og nationale regler.
--	--

### Bortskaffelse metoder

	Kontakt et autoriseret affaldsdeponering selskab.
--	---

### Bortskaffelse af emballage

	Genbrug ikke tomme beholdere. Tomme beholdere kan sendes til bortskaffelse eller genanvendelse.
--	---

### Andre oplysninger

	Ved bortskaffelse inden for EF, bør der anvendes den relevante kode i henhold til det europæiske affaldskatalog (EAK).
--	--

## SEKTION 14: Transport information

### 14.1. UN-nummer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods under transport.
--	---

### 14.2. UN korrekt navn forsendelse

	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods under transport.
--	---

### 14.3. Transport- fareklasse

	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods under transport.
--	---

### 14.4. Emballagegruppe

	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods under transport.
--	---

### 14.5. Miljømæssige farer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods under transport.
--	---

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods under transport.
--	---

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

	Produktet er ikke klassificeret som farligt gods under transport.
	-.

## SEKTION 15: oplysninger om regulering

### 15.1. Sikkerhed, sundhed og bestemmelser / særlig lovgivning miljø specifikke for substans eller blanding

Regulativer	Kommissionens Regulativer (EU) Nr 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Regulativer (EF) Nr 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets Regulativer om registrering, vurdering,,
-------------	--

# TYRE SEALANT

Revision 4

Revision dato 2015-09-24

## 15.1. Sikkerhed, sundhed og bestemmelser / særlig lovgivning miljø specifikke for substans eller blanding

Godkendelse og begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45 / EF og ophævelse af Rådets regulativer (EØF) nr 793/93 og Kommissionens regulativer (EF) nr 1488/94 samt Rådets direktiv 76 / 769 / EØF og Kommissionens direktiv 91/155 / EØF, 93/67 / EØF, 93/105 / EF og 2000/21 / EF.

Godkendelse og begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45 / EF og ophævelse af Rådets regulativer (EØF) nr 793/93 og Kommissionens regulativer (EF) nr 1488/94 samt Rådets direktiv 76 / 769 / EØF og Kommissionens direktiv 91/155 / EØF, 93/67 / EØF, 93/105 / EF og 2000/21 / EF.

## 15.2. Kemisk sikkerhedsvurdering

Der findes ingen data på dette produkt.

## SEKTION 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

#### Tekst med risiko sætninger i SEKTION 3

R21 / 22 - Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.  
 R22 - Farlig ved indtagelse.  
 R37 / R38 - Irriterer åndedrætsorganerne og huden.  
 R41 - Risiko for alvorlig øjenskade.  
 R50 - Meget giftig for akvatiske organismer.

#### Tekst af faresætninger i SEKTION 3

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved indtagelse.  
 STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
 Acute Tox. 4: H312 - Farlig ved hudkontakt.  
 H335; Skind Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.  
 øjenskade 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.  
 STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
 H318; Vandmiljø akut H400 - Meget giftig for akvatiske organismer.

### Andre oplysninger

Informationen i dette sikkerhedsdatablad er kun beregnet som vejledning for sikker brug, oplagring og håndtering af produktet. Disse oplysninger er korrekte efter vores bedste viden og overbevisning på datoen for offentliggørelsen dog ingen garanti for deres nøjagtighed. Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale anvendt i Kombination med hvilken som helst anden materiale eller anden proces