



## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### 1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

TUOTENIMI	PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG
KÄYTTÖTARKOITUS	Tire Premium Seal -paikka-aine hyötyajoneuvojen sisärenkaattomille renkaille suihkutetaan renkaaseen paineilman avulla
TOIMITTAJA	PREMIUM Vertriebs GmbH Rieslingweg 23 74354 Besigheim Germany Tel: +49 (0)7143 968676 email: info@premiumseal.com
HÄTÄPUHELINNUMERO	+49 (0) 7143 - 968676 (9:00 - 18:00)

### 2 VAARAN YKSILÖINTI

Ei katsota terveys- tai ympäristöhaitaksi voimassaolevan lainsäädännön mukaan.

### 3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Nimi	EC-nro:	CAS-numero	Sisältö	Luokitus
PROPYLENE GLYCOL	200-338-0	57-55-6	60-100%	-

R-lausekkeiden koko teksti löytyy otsikon 16 alta.

### 4 ENSIAPUTOIMENPITEET

#### HENGITYS

Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan. Huuhtelee nenä ja suu vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

#### NIELEMINEN

Älä yritä antaa nestettä tai oksennuttaa vahingoittunutta, jos hän on tajuton. Huuhtelee suu perusteellisesti. Otettava yhteys lääkäriin jos epämukava olo jatkuu.

#### IHOKOSKETUS

Siirrä vahingoittunut henkilö pois saastuneelta alueelta. Riisu saastuneet vaatteet. Pese iho heti saippualla ja vedellä. Ota yhteys lääkäriin jos epämukava olo jatkuu.

#### ROISKEET SILMIIN

Poista mahd. piilolasit silmistä ennen huuhtelua. Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

### 5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET

#### SOPIVAT SAMMUTUSAINEET

Tämä valmiste ei ole palavaa. Mahd. muut kemikaalit on otettava huomioon palon sammutusainetta valittaessa.

#### ERITYISET VAARAT

Kemikaali ei ole palava. Voimakas kuumentaminen voi muodostaa myrkyllisiä kaasuja.

## PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

ERITYISET SUOJAIMET TULIPALOA VARTEN

Käytä sopivaa suojavarustusta. Huomioi ympäristön mahdolliset muut kemikaalit.

## 6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

OHJEET HENKLÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Käytettävä suojavaatetusta käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 8 mukaisesti.

OHJEET YMPÄRISTÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

PUHDISTUSOHJEET

Estä vuoto mikäli sen voi vaaratta tehdä. Imeytä vermikuliittiin, kuivaan hiekkaan tai multa ja laita säiliöön. Huuhtele puhtaaksi runsaalla määrällä vettä.

## 7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI

EHKÄISEVÄT TOIMET KÄSITTELYSSÄ

Vältä vuotoa, iho- ja silmäkosketusta. Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä.

EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA

Säilytettävä suljetussa alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytetään alkuperäispakkauksessa. Varo kosketusta hapettimiin.

## 8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET

YLEISET SUOJAUTUMISKEINOT



TEKNISET SUOJAUTUMISKEINOT

Huolehdittava tehokkaasta ilmanvaihosta. Raja-arvoista on pidettävä kiinni ja höyryjen hengittämisen vaaraa on minimoitava.

HENGITYKSENSUOJAUS

Erityistä suositusta ei ole annettu, mutta hengityssuojain voi olla tarpeen erityisolosuhteissa kun ilmansaastuminen on voimakasta.

KÄSIENSUOJAUS

Jos on ihokosketuksen vaara, käytä sopivia suojakäsineitä. Käytettävä seuraavanlaisia suojakäsineitä: Neopreeni. Polyvinyylikloridi (PVC).

SILMIENSUOJAUS

Käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta jos on roiskeiden vaara.

IHONSUOJAUS

Sopivaa suojavaatetusta on käytettävä jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara.

HYGIENIAOHJEITA

TUPAKOINTI KIELLETTY TYÖPAIKALLA. Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä. Pestävä heti roiskeet iholta/saastunut iho. Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet. Käytä sopivaa käsivoidetta estääksesi ihon kuivumisen. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

## 9 FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

OLOMUOTO

Neste

VÄRI

Kirkas. Keltainen

HAJU

Lähes hajuton

LIUKOISUUS

Sekoittuu veteen.

SUHTEELLINEN TIHEYS

1.04

HÖYRYNTIHEYS (ilma=1)

2.6 (Propylene Glycol)

## PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

pH-ARVO, LAIMENTAMATON	7.65 @20°C	LEIMAHDUSPISTE (°C)	103° C (Propylene Glycol)
ITSESYTTYMISLÄMPÖTILA (°C)	421 ° C (Propylene Glycol)	SYTTYMISRAJA, ALEMPI (%)	2.6 (Propylene Glycol)
SYTTYMISRAJA, YLEMPI (%)	12.6 (Propylene Glycol)		

## 10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

## TIETOJA STABIILISUUDESTA

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa.

## VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET

Vältä pitkäaikaista liikakuumuutta.

## VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET

Palaessa muodostuu: Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO2).

## 11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

## HENGITTÄMINEN

Ei ajankohtainen normaalissa työlämpötilassa. Lämmitettäessä voi muodostua ärsyttäviä höyryjä.

## NIELEMINEN

Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltäessä.

## IHOKOSKETUS

Neste voi ärsyttää ihoa.

## ROISKEET SILMIIN

Roiske/höyry voi aiheuttaa silmien ärsytystä ja kirvelyä.

Nimi	PROPYLENE GLYCOL
MYRKYLLINEN ANNOS 1 - LD 50	20,000 mg/kg (suun kautta rotalle)

## 12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

## EKOTOKSISUUS

Tuotteen ainesosia ei ole luokiteltu ympäristölle haitallisiksi. Ei voida kuitenkaan sulkea pois mahdollisuutta, että suuret tai säännölliset päästöt ympäristöön voivat aiheuttaa ympäristölle haittaa ja vahinkoja.

## 13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

## MENETELMÄT JÄTTEIDEN HÄVITTÄMISEKSI

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

## 14 KULJETUSTIEDOT

YLEISESTI Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

## 15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

## R-LAUSEKKEET

NC Ei luokiteltu.

## S-LAUSEKKEET

S24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

## PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

### KANSALLISET MÄÄRÄYKSET

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempine muutoksineen.

### 16 MUUT TIEDOT

LAADINTAPÄIVÄYS

19/05/2008

### VASTUUVARAUMA

Tässä tiedotteessa annettu tieto liittyy ainoastaan kyseisiin valmisteisiin ja ei välttämättä sovellu kyseisiin valmisteisiin käytettäessä niitä muiden aineiden yhteydessä tai muussa toiminnassa. Yhtiömme parhaan käsityksen ja ymmärryksen mukaan annetut tiedot pitävät paikkansa laadintahetkellä. Yhtiömme ei kuitenkaan vastaa vahingosta, joka aiheutuu annettujen tietojen puutteellisuudesta tai virheestä. Käyttäjä vastaa tässä annettujen tietojen soveltuvuudesta käyttäjän tarkoitukseen.