



FISA TEHNICA DE SECURITATE PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

U skladu s Uredbom (EZ) br.1907/2006

1 IDENTIFIKACIJA TVARI/PRIPREMA I TVRTKA/PODUZEĆE

NAZIV PROIZVODA	PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG
PRIMJENA	Tire Premium Seal for tubeless tyres of commercial vehicles is injected into the tyre using compressed air.
DOBAVLJAČ	PREMIUM Vertriebs GmbH Rieslingweg 23 74354 Besigheim Germany Tel: +49 (0)7143 968676 email: info@premiumseal.com
TELEFON U NUŽDI	+49 (0) 7143 - 968676 (9:00 - 18:00)

2 IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

Po trenutnom zakonu se ne smatra opasnošću po zdravlje ili okoliš.

3 SASTAV/PODACI O SASTOJCIMA

Naziv	EC No.	CAS-Br.	Sadržaj	Klasa
PROPYLENE GLYCOL	200-338-0	57-55-6	60-100%	-

Puni tekst svih R fraza je prikazan u odlomku 16

4 MJERE PRVE POMOĆI

UDISANJE

Odmah premjestite izloženu osobu na svjež zrak. Isprati nos i usta vodom. Ako se bilo kakva nelagoda nastavi, pozovite medicinsku pomoć.

GUTANJE

NIKADA NEMOJTE TJERATI ONESVIJEŠTENU OSOBU NA POVRAĆANJE ILI JOJ DAVATI TEKUĆINU! Temeljito isprati usta. Ako se bilo kakva nelagoda nastavi, pozovite medicinsku pomoć.

DODIR S KOŽOM

Udaljite izloženu osobu od izvora zagađenja. Skinuti svu zagađenu odjeću. Odmah oprati kožu sapunom i vodom. Ako se bilo kakva nelagoda nastavi, pozovite medicinsku pomoć.

DJELOVANJE NA OČI

Prije ispiranja obavezno uklonite kontaktne leće iz očiju. Odmah isprati oči s puno vode, podižući kapke. Nastaviti ispiranje barem 15 minuta. Ako se bilo kakva nelagoda nastavi, pozovite medicinsku pomoć.

5 MJERE GAŠENJA POŽARA

SREDSTVA ZA GAŠENJE

Proizvod nije zapaljiv. Koristite sredstvo za gašenje prikladno okolnim materijalima.

POSEBNE OPASNOSTI

Proizvod nije goriv. Zagrijavanjem se mogu stvoriti otrovne pare.

MJERE ZAŠTITE U POŽARU

Koristite zaštitnu opremu sukladno okolnom materijalu.

PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

6 MJERE U SLUČAJU NEHOTIČNOG ISPUŠTANJA

OSOBNE MJERE OPREZA

Nosite zaštitnu odjeću kao što je opisano u Odlomku 8 ovog sigurnosnog lista.

EKOLOŠKE MJERE OPREZA

Ne ispuštati u kanalizaciju, vodene tokove ili tlo.

METODE ČIŠĆENJA IZLJEVA

Ako je moguće, zaustavite curenje bez opasnosti. Upijte pomoću vermikulita, suhog pijeska ili zemlje i stavite u spremnike. Isperite s puno vode radi čišćenja površine izljeva.

7 RUKOVANJE I POHRANA

MJERE OPREZA PRI UPORABI

Spriječiti izljeve i dodir s kožom i očima. Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti.

MJERE OPREZA PRI POHRANI

Čuvati u dobro zatvorenim originalnim spremnicima na suhom i hladnom mjestu. Čuvati u originalnom spremniku. Sprječiti dodir s oksidirajućim tvarima.

8 NADZOR IZLOŽENOSTI/OSOBNA ZAŠTITA

ZAŠTITNA OPREMA



TEHNIČKE MJERE

Osigurati prikladno provjetranje. Poštovati granice izlaganja na radu i svesti opasnost od udisanja para na minimum.

OPREMA ZA DISANJE

Nema posebnih preporuka, ali zaštita za disanje može biti potrebna u iznimnim uvjetima kada se pojavi pretjerano zagađenje zraka.

ZAŠTITA RUKU

U slučaju opasnosti od dodira s kožom koristite prikladne zaštitne rukavice. Koristite zaštitne rukavice od : Neoprena. Polivinil klorid (PVC).

ZAŠTITA OČIJU

U slučaju opasnosti od prskanja nositi sigurnosne naočale ili štitnik za lice.

OSTALA ZAŠTITA

Nosite prikladnu odjeću kako biste spriječili bilo kakvu mogućnost dodira s kožom.

HIGIJENSKJE MJERE

ZABRANJENO PUŠENJE U RADNOM PROSTORU ! Oprati na kraju svake radne smjene i prije jela, pušenja i korištenja zahoda. Odmah oprati ako se koža smoči ili zagađi. Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Koristiti odgovarajuću kremu za kožu kako bi se spiječilo isušivanje. Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti.

9 FIZIČKA I KEMIJSKA SVOJSTVA

IZGLED

Tekućina

BOJA

Prozirno Žuto

MIRIS

Skoro bez mirisa

TOPLJIVOST

Može se miješati s vodom.

RELATIVNA GUSTOĆA

1.04

GUSTOĆA ISPARAVANJA (ZRAK=1)

2.6 (Propylene Glycol)

PH-VRIJEDNOST, KONC. OTOPIVA

7.65 @20°C

PLAMIŠTE (°C)

103° C (Propylene Glycol)

TEMP. SAMOZAPALJENJA (°C)

421 ° C (Propylene Glycol)

GRANICA ZAPALJIVOSTI - DONJA (%)

2.6 (Propylene Glycol)

PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

GRANICA ZAPALJIVOSTI - GORNJA 12.6 (Propylene Glycol)
(%)

10 STABILNOST I REAKTIVNOST

STABILNOST

Stabilno pod normalnim temperaturnim uvjetima.

UVJETI KOJE TREBA IZBJEGAVATI

Izbjegavati pretjeranu toplinu kroz dulja razdoblja.

OPASNI PROIZVODI RAZGRADNJE

Vatra stvara : Ugljikov monoksid (CO). Ugljikov dioksid (CO2).

11 TOKSIKOLOŠKI PODACI

UDISANJE

Nije relevantno pri normalnim sobnim temperaturama. Zagrijavanjem se mogu stvoriti nadražujuće pare.

GUTANJE

Može izazvati neugodnost ako se proguta.

DODIR S KOŽOM

Tekućina može nadražiti kožu.

DJELOVANJE NA OČI

Para i maglica u očima može uzrokovati nadraženost i pečenje.

Naziv	PROPYLENE GLYCOL
TOKSIČNA DOZA 1 - LD 50	20,000 mg/kg (oralno -štakor)

12 EKOLOŠKI PODACI

EKOTOKSIČNOST

Sastojci proizvoda nisu klasificirani kao opasni za okoliš. Međutim, to ne isključuje mogućnost da veliki ili česti izljevi imaju štetan ili ugrožavajući učinak na okoliš.

13 NAPOMENE ZA ODLAGANJE

METODE ODLAGANJA

Otpad i taloge odlagati u skladu sa zahtjevima lokalnih nadležnih tijela.

14 PODACI O TRANSPORTU

OPĆENITO Proizvod nije pokriven međunarodnim propisima o prijevozu opasnih tvari (IMDG, IATA, ADR/RID).

15 PROPISI O OZNAČAVANJU

IZJAVE UPOZORENJA

Nije klasificirano.

PROPISANI INSTRUMENTI

Chemicals (Hazard Information and Packaging) Regulations.

ODOBRENI NAČIN POSTUPANJA

Klasifikacija i označavanje tvari i preparata opasnih za pohranu. Sigurnosni listovi za tvari i preparate.

DATUM PREGLEDA : 19/05/2008

PREMIUM-SEAL REPAIR -40 DEG PG

UPUTNE NAPOMENE

Occupational Exposure Limits EH40. Podaci o profilu kemijske štetnosti za sve HSG (108).

DRŽAVNI PROPISI

Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskoga parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o registraciji, procjeni, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), o osnivanju Europske agencije za kemikalije, kojom se izmjenjuje Direktiva Vijeća 1999/45/EEZ i dopunjuju Uredba Vijeća (EEC) br 793/93 i Uredba Komisije (EC) br 1488/94 kao i Direktiva Vijeća 76/769/EEC i Direktive Komisije 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC i 2000/21/EC, uključujući izmjene.

16 OSTALI PODACI

DATUM PREGLEDA

19/05/2008

ODRICANJE ODGOVORNOSTI

Ovi podaci se odnose samo na specifični naznačeni materijal i ne vrijede za takav materijal korišten u kombinaciji s bilo kojim drugim materijalima ili u bilo kojem procesu. Takvi podaci su, koliko tvrtka zna i vjeruje, točni i pouzdani od navedenog datuma. Međutim, nije dano nikakvo jamstvo ili tumačenje u pogledu njihove točnosti, pouzdanosti ili potpunosti. Na korisniku je odgovornost da se zadovolji primjerenošću takvih podataka za svoje posebne potrebe.