

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

MATALALUJUUKSINEN – KIERRELUKITE VIOLETTI

1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

TUOTENIMI	MATALALUJUUKSINEN – KIERRELUKITE VIOLETTI	
TOIMITTAJA	Permatex Europe Unit 3 Shipton Way Express Business Park Northampton Road, Rushden Northants NN10 6GL +44 (0)870 458 9686 enquiries@permatex.eu	MAAHANTUOJA: S & N Osakeyhtiö Tulppatie 10-12, PL 11 00881 Helsinki puh: 09-478600 fax: 09-783606 Y-tunnus: 0196463-7; s-postiosoite: snoy@snoy.fi Käyttötarkoitus: TOL1: G453, TOL2: C, KT1: 55 Häätanumero: 09-471 977; Myrkytystietokeskus, PL 790, 00029 HUS
TUOTENO	26-222101, 26-22250F, 26-22225F	

2 VAARAN YKSILÖINTI

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

LUOKITUS (1999/45) Xi;R36/37/38.

3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Nimi	EINECS-nro:	CAS-numero	Sisältö	Luokitus (67/548)
KUMEENIVETPEROKSIDI	201-254-7	80-15-9	1-<2.5%	O;R7 T;R23 C;R34 Xn;R21/22,R48/20/22 N;R51/53
METAKRYLAATTI MONOMEERI		25852-47-5	30-50%	Xi;R36/37/38.
POLYGLYKOLIOLEAATTI		9004-96-0	30-50%	Xi;R38.
TITANIDIOKSIDI	236-675-5	13463-67-7	< 1%	-

R-lausekkeiden koko teksti löytyy otsikon 16 alta.

4 ENSIAPUTOIMENPITEET

HENGITYS

Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan. Pidä vahingoittunut lämpimänä ja levossa. Välittömästi lääkäriin!

NIELEMINEN

Vahingoittunut on siirrettävä heti pois altistuslähteestä. Ei saa oksennuttaa! Ota heti yhteys lääkäriin.

IHOKOSKETUS

Saastunut vaatetus on välittömästi poistettava ja iho pestävä saippualla ja vedellä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

ROISKEET SILMIIN

Huuhtelet heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin, jos epämielinen olo jatkuu.

5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET

SOPIVAT SAMMUTUSAINEET

Palo voidaan sammuttaa seuraavilla aineilla: Hiilidioksidi (CO2). Kuivat kemikaalit. Vaahto.

Vesisuihku tai sumu. PALONTORJUNNASSA HUOMIOITAVA

Palon läheisyydessä olevat säiliöt tulee siirtää tai jäähdyttää vedellä.

EPÄTAVALLISET VAARATEKIJÄT TULIPALOSSA

Lämmitettäessä tilavuus ja paine kasvavat voimakkaasti ja säiliö voi räjähtää.

ERITYISET SUOJAIMET TULIPALOA VARTEN

Tulipalossa käytettävä kannettava hengityslaitte ja täysin suojaava suojavaatetus.

6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

OHJEET HENKLÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Varottava suihkesumun hengittämistä sekä aineen joutumista ihoille tai silmiin. Vältä kaikkia mahdollisista vaaroista ja evakuoita tarvittaessa.

MATALALUJUUSINEN – KIERRELUKITE VIOLETTI

PUHDISTUSOHJEET

Varmista hyvä ilmanvaihto. Vuoto on imetävä palamattomalla, imukykyisellä materiaalilla. Kerättävä tiiviisti suljettavaan astiaan. Poista astiat alueelta ja huuho saastunut alue vedellä.

7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI

EHKÄISEVÄT TOIMET KÄSITTELYSSÄ

Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA

Säilytettävä suljetussa alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Nimi	Std	HTP-arvot - 8 h		HTP-arvot - 15 min		Huom.
TITAANIDIOKSIDI – katso epäorgaaninen pöly			10 mg/m ³ kokonaispöly			

TEKNISET OHJEET ALTISTUMISEN TORJUMISEKSI

Oltava mahdollisuus nopeaan ja runsaaseen silmien huuhteluun.

TEKNISET SUOJAUTUMISKEINOT

Varmista riittävä ilmanvaihto, sopiva kohdepoisto mukaan lukien, varmistamaan ettei määriteltyä altistuksen raja-arvoa ylitetä.

HENGITYKSENSUOJAUS

Ei erityisiä toimenpiteitä, mutta hengityssuojainta tulee käyttää jos ilman epäpuhtaudet ylittävät hygieeniset raja-arvot.

KÄSIENSUOJAUS

Käytä suojakäsineitä. Suojakäsineet: Luonnonkumi tai muovi.

SILMIENSUOJAUS

Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen vaara.

9 FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

OLOMUOTO	Neste		
VÄRI	Purppuranvärinen (sinipunainen)		
HAJU	Mieto		
KIEHUMISPISTE (°C)	>150	SUHTEELLINEN TIHEYS	1.0 - 1.1
HÖYRYNTIHEYS (ilma=1)	>1	LEIMAHDUSPISTE (°C)	>95
HAIHTUVAT ORGAANISET YHDISTEET (VOC)	<3%		

10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

TIETOJA STABIILISUUDESTA

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET

Varo lämpöä.

VÄLTETTÄVÄT MATERIAALIT

Voimakkaita hapettimia.

VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET

Oksidit: Hiili.

11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

HENGITTÄMINEN

Ärsyttää hengityselimiä. Aine aiheuttaa paikallista ärsytystä limakalvoihin ja aiheuttaa mahdollisesti vatsakipuja nieltäessä.

NIELEMINEEN

Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltynä. Aiheuttaa ärsytystä. Pahoinvointia, vatsakipuja ja oksentelua voi ilmetä. Vahingot keskushermostossa (CNS).

IHOKOSKETUS

Ärsyttää ihoa. Allerginen kosketusihottuma, tavallisesti lievä. Tuote ei kuitenkaan sisällä ihoa herkistävää luokiteltua ainetta.

ROISKEET SILMIIN

Voi aiheuttaa tilapäistä silmänärsytystä.

MATALALUJUUSKINEN – KIERRELUKITE VIOLETTI

TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT VAROITUKSET

Nieleminen: Pahoinvointi, oksennus. Toistuva tai pitkäaikainen altistus: Aiheuttaa yliherkkyyden kehittymisen vaaran tai jo olemassa olevan yliherkkyyden laukeamisen.

ALTISTUMISTAPA

Inhalaatio. Nieleminen. Iho- ja/tai silmäkosketus.

KOHDE-ELIMET

Silmät. Hengityselimet, keuhkot. Iho.

12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

EKOTOKSISUUS

Tuotteen ekotoksisuudesta ei ole tietoja. Tuote sisältää ympäristölle vaarallista kumeenivetyperoksidia alle luokitusrajan.

13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

MENETELMÄT JÄTTEIDEN HÄVITTÄMISEKSI

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Tuote on luokiteltu, jolloin jätteet hävitettävä ongelmajätteenä.

14 KULJETUSTIEDOT

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

Ei kuljetuksiin liittyviä vaatimuksia

MARINE POLLUTANT:

Ei.

15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

VAROITUSETIKETIN TIETOJA



Ärsyttävä

R-LAUSEKKEET

R36/37/38

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

S-LAUSEKKEET

S24/25

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

S26

Roiskeet silmistä huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S37

Käytettävä sopivia suojakäsineitä.

S51

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

16 MUUT TIEDOT

LAADINTAPÄIVÄYS

04/06/2010

VERSIO NRO./KORVATUN KTT:N

4

PVM

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

R7 Aiheuttaa tulipalon vaaran.

R37 Ärsyttää hengityselimiä.

R38 Ärsyttää ihoa.

R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

NC Ei luokiteltu.

R23 Myrkyllistä hengitettynä.

R51/53 Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

R34 Syövyttävää.

R21/22 Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä.

R48/20/22 Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä ja nieltynä.

Lähde: Valmistajan tiedote: Low strength threadlocker purple

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.