

**3312 ERI KEEPER PLUS**

Päiväys: 9.1.2008

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

3312 ERI KEEPER PLUS

**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Liimaustyö

**1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

AKZO NOBEL COATINGS OY

**1.3.2 Yhteystiedot****Katuosoite**

MALMARINTIE 20

**Postinumero ja -toimipaikka**

01380 VANTAA

**Postiosoite**

PL 104

**Postinumero ja -toimipaikka**

01301 VANTAA

**Puhelin**

0207 501501; ktt-info@akzonobel.com

**Telefax**

0207 501509

**1.4 Hätähelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**HYKS, Myrkytystietokeskus, Stenbäckinkatu 11, 00290 Helsinki  
09-471977, HYKS, Myrkytystietokeskus (24h)**2. VAARAN YKSILÖINTI**

Tuote ei ole luokiteltu.

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****3.1.1****CAS/EY-  
numero ja  
rek.nro**

26530-20-1

9003-20-7

**3.1.2****Aineosan nimi**

2-Oktyyli-2H-isotiatsoliini-3-oni

Polyvinyyliaetaatti

**3.1.3****Pitoisuus**

&lt;0,001%

30-60%

**3.1.4****Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja  
muut tiedot aineosasta**T; R23/24; Xn;R22;C;R34;  
R43;N;R50/53

-

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Erityiset ohjeet**

-

**4.2 Hengitys**

-

**4.3 Iho**

Pesu vedellä ja saippualla.

**4.4 Roiskeet silmiin**

Tarkista onko piilolinssejä ja poista ne. Huuhtelee silmiä runsaalla vedellä.

**4.5 Nieleminen**

-

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

**3312 ERI KEEPER PLUS**

Päiväys: 9.1.2008

Edellinen päiväys: -

**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Käytetään jauhetta ( pieni palo), vaahto, hieno vesisuihku/sumu-sammutusta ( isompi palo).

**5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

Sammutukseen ei tule käyttää suoraan suunnattua vesisuihkua korkealla paineella, vesi voi levittää palavan nesteen paloa.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

Työskennellessä tuotteen kanssa on aina noudatettava hyvää työhygieniää.

**6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**

Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

**6.3 Puhdistusohjeet**

Vuotanut neste imeytetään hiekkaan yms. imevään materiaaliin. Jätteet kerätään hävittämistä varten. Pienet määrät voidaan huuhdella vedellä ennen tuotteen kuivumista.

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Käsittely**

Työskennellessä tuotteen kanssa on aina noudatettava hyvää työhygieniää.

**7.2 Varastointi**

Varastoidaan tiiviisti suljetussa pakkauksessa. Varastoidaan viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa 0-+30°C.

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

Työskennellessä tuotteen kanssa on aina noudatettava hyvää työhygieniää.

**8.2.1.1 Hengityksensuojaus**

-

**8.2.1.2 Käsiensuojaus**

-

**8.2.1.3 Silmiensuojaus**

-

**8.2.1.4 Ihonsuojaus**

-

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Nestemäinen( dispersio ), valkoinen

**9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot****9.2.1 pH** 3**9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** -**9.2.3 Leimahduspiste** >100°C ( suljettu kuppi)**9.2.5 Räjähdysominaisuudet****9.2.5.1 Alempi räjähdysraja** -**9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja** -**9.2.7 Höyrynpaine** -**9.2.8 Suhteellinen tiheys** 1,088 kg/m<sup>3</sup>**9.2.9 Liukoisuus****9.2.9.1 Vesiliukoisuus** Sekoittuva

**3312 ERI KEEPER PLUS**

Päiväys: 9.1.2008

Edellinen päiväys: -

- 9.2.9.2** Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) -  
**9.2.10** Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi -

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

- 10.1** Vältettävät olosuhteet  
Tuote on stabiili.  
**10.3** Vaaralliset hajoamistuotteet  
-

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

- 11.1** Välitön myrkyllisyys  
-  
**11.2** Ärsyttävyys ja syövyttävyys  
-  
**11.3** Herkistyminen  
-  
**11.5** Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin  
-

**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

- 12.1** Ekotoksisuus  
**12.1.1** Myrkyllisyys vesieliöille  
-  
**12.2** Kulkeutuvuus  
-  
**12.3** Pysyvyys ja hajoavuus  
**12.3.1** Biologinen hajoavuus  
-  
**12.4** Biokertyvyys  
-

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

13.1 Hävitettävä tuote: Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti . EWC jättekoodi ( Yleisempien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelo ) : 08 04 10 . Paikkakuntakohtaista tietoa jätteiden käsittelystä saa paikalliselta ympäristöviranomaiselta.

13.2 Pakkausjäte : Tyhjät , kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen( Lisätietoja: Mepak-Kierrätys Oy puh. 09 61623210 , metallipakkaukset ja Suomen Uusiomuovi Oy puh. 09 17284326, muovipakkaukset ) tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.

**14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1** YK-numero -  
**14.3** Maakuljetukset  
**14.3.1** Kuljetusluokka -  
**14.4** Merikuljetukset  
**14.4.1** IMDG-luokka -

**3312 ERI KEEPER PLUS**

Päiväys: 9.1.2008

Edellinen päiväys: -

<b>14.4.2</b>	<b>Oikea tekninen nimi</b>	
	<b>Merta saastuttava aine</b>	-
<b>14.5</b>	<b>Ilmakuljetukset</b>	
<b>14.5.1</b>	<b>ICAO/IATA-luokka</b>	-

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

<b>15.1</b>	<b>Varoitusetiketin tietoja</b>	
<b>15.1.1</b>	<b>Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi</b>	-
<b>15.1.2</b>	<b>Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet</b>	-
<b>15.1.3</b>	<b>R-lausekkeet</b>	-
<b>15.1.4</b>	<b>S-lausekkeet</b>	-

**16. MUUT TIEDOT**

<b>16.1</b>	<b>Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista</b>	
	R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
	R23/24	Myrkyllistä hengitettynä ja joutuessaan iholle.
	R34	Syövyttävää.
	R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
	R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
<b>16.4</b>	<b>Lisätiedot</b>	
		Akzo Nobel Coatings Oy, puh. 0207 501 501 .
<b>16.5</b>	<b>Käytetyt tietolähteet</b>	
		Sds/12.5.2004