

Päiväys: 23.10.2002

Edellinen päiväys: 20.06.1996

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT
1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi AZOCOL POLY-PLUS S-RX

Tunnuskoodi 21366000

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus
1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna

Fotoemulsio

1.2.2 Toimialakoodi TOL1:990

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi KT1:36

 1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen

 1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen
1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

Seriväri Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Elimäenkatu 32 A

Postinumero ja -toimipaikka 00520 Helsinki

Postilokero

Postinumero ja -toimipaikka

Puhelin 09-86239300

Telefax 09-86239311

Y-tunnus Y 0282326-2

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

Kissel & Wolf GmbH, D69168 Wiesloch, Germany

1.4 Häätäpuhelinnumero
1.4.1 Numero, nimi ja osoite

Myrkytystietokeskus/HUS puh:09-471 977

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA
2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
--	Akrylaatit paitsi muualla luettelossa mainitut	20 – 25%	R36/37/38, S(2-)26-28

 2.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus

 2.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena

2.1.7 Muut tiedot

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ärsyttävää

4. ENSIAPUOHJEET
4.1 Erityiset ohjeet

Tuotteen likaama vaatetus riisuttava välittömästi.

4.2 Hengitys

Höyryjä hengittänyt toimitettava raittiiseen ilmaan, pidettävä levossa ja lämpimänä.

4.3 Iho

Iho pestään runsaalla vedellä.

4.4 Roiskeet silmiin

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Huuhdotaan välittömästi puhtaalla vedellä 15 min ajan. Potilas toimitettava lääkäriin, mikäli ärsytys jatkuu.

4.5 Nieleminen

Potilas toimitetaan lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

--

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Sammutus ympäristön mukaan.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

--

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

--

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

--

5.5 Muita ohjeita

--

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

--

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Tuotetta ei saa päästää ympäristöön tai maaperään, vaan vuodot on koottava sopivaan imeytysaineeseen.

6.3 Puhdistusohjeet

Kootaan sopivaan imeytysaineeseen ja kerätään jäteastioihin hävitettäväksi. Jäte on hävitettävä asianmukaisella tavalla.

6.4 Muita ohjeita

--

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Noudatettava normaaleja kemikaalien käsittelyn yhteydessä tarpeellisia toimenpiteitä.

7.2 Varastointi

Varastoitava kuivassa ja viileässä paikassa. Suojattava jäätymiseltä.

7.3 Erityiset käyttötavat

--

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

--

8.1.2 Muut raja-arvot

--

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

--

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

--

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

--

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Käytettävä sopivia suojakäsineitä.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Käytettävä sopivaa silmäsuojainta.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

--

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Sininen neste, ominainen haju.

9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
9.2.1	pH 3,6 (+20 °C)
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue +100 °C
9.2.3	Leimahduspiste --
9.2.4	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) --
9.2.5	Räjähdysominaisuudet
9.2.5.1	Alempi räjähdyksäraja --
9.2.5.2	Ylempi räjähdyksäraja --
9.2.6	Hapettavat ominaisuudet --
9.2.7	Höyrynpaine >23 hPa (+50°C)
9.2.8	Suhteellinen tiheys 1,06 g/cm ³ (+20°C)
9.2.9	Liukoisuus
9.2.9.1	Vesiliukoisuus Sekoittuva
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) --
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi --
9.2.11	Viskositeetti --
9.2.12	Höyryntiheys --
9.2.13	Haihtumisnopeus --
9.3	Muut tiedot
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS
10.1	Vältettävät olosuhteet Tuote on normaaleissa olosuhteissa pysyvä.
10.2	Vältettävät materiaalit --
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet --
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT
11.1	Välitön myrkyllisyys Ei tietoja.
11.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys Ärsyttää ihoa, silmiä ja limakalvoja. Erityisesti usein toistuva tai pitkäaikainen ihoaltistus voi aiheuttaa paikallista ärsytystä.
11.3	Herkistyminen Ei tietoja.
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys Ei tietoja.
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin Voi ärsyttää ihoa, hengitysteitä ja erityisesti silmiä pitkäaikaisessa altistuksessa tai suurina pitoisuuksina.
11.6	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot --

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1	Ekotoksisuus
12.1.1	Myrkyllisyys vesielioille Ei tietoja.
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille Ei tietoja.
12.2	Liikkuvuus Ei tietoja.
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3.1	Biologinen hajoavuus Ei tietoja.
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus Ei tietoja.
12.4	Biokertyvyyspotentiali Ei tietoja.
12.5	Muut haitalliset vaikutukset Haitallista vesiympäristössä: vesistövaarallisuusluokitus (WGK-luokka, Saksa) =2. Ei saa päästää maaperään, vesiin eikä viemäriin.
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY
	Jätteet on hävitettävä viranomaisen hyväksymällä tavalla kemikaalijätteenä.
14.	KULJETUSTIEDOT
14.1	YK-numero --
14.2	Pakkausryhmä --
14.3	Maakuljetukset
14.3.1	Kuljetusluokka --
14.3.2	Vaaran tunnusnumero --
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys --
14.3.4	Muita tietoja Ei kuljetusmääräysten mukaisesti luokiteltava aine.
14.4	Merikuljetukset
14.4.1	IMDG-luokka --
14.4.2	Oikea tekninen nimi --
14.4.3	Muita tietoja --
14.5	Ilmakuljetukset
14.5.1	ICAO/IATA-luokka --
14.5.2	Oikea tekninen nimi --
14.5.3	Muita tietoja --
15.	KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET
15.1	Varoitusetiketin tietoja
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi Xi Ärsyttävä
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet Akrylaatit paitsi muualla luettelossa mainitut.
15.1.3	R-lausekkeet R36/37/38: Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

15.1.4 S-lausekkeet

S36: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

S28: Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla vesimäärällä.

S26: Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä (15 min ajan) ja mentävä lääkäriin.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

--

15.2 Kansalliset määräykset

--

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

--

16.2 Koulutusohjeet

--

16.3 Käyttörajoitukset

--

16.4 Lisätiedot

--

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittama käyttöturvallisuustiedote 03.06.1996 (91/155/EC)

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

--