

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

Korrek Vanne- ja esipesu (Wheel & Prewash)

Tunnuskoodi

14.14760

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Auton vanteiden pesu ja auton esipesu.

1.2.2 Toimialakoodi

G502 Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

9 Puhdistus- ja pesuaineet

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

BERNER OSAKEYHTIÖ / Automotive

1.3.2 Yhteystiedot**Katuosoite**

Sahaajankatu 14

Postinumero ja -toimipaikka

00880 Helsinki

Postiosoite

PL 22

Postinumero ja -toimipaikka

00811 Helsinki

Puhelin

0207 9100

Telefax

0207 914540

Y-tunnus

010711-5

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

HYKS Myrkytystietokeskus puh. (09) 4711

klo. 8.00 - 22.00 suora (09) 471 977

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****2.1.1****CAS-numero tai muu koodi**

68439-46-3

2.1.2**Aineosan nimi**Primäärinen
alkoholietoksyylaatti

121158-63-2

Iso-tridekanolietoksyylaatti

2.1.3**Pitoisuus**

1-3 %

< 1 %

2.1.4**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta**

Xi; R36/38

Xn; R22-41

2.1.7 Muut tiedot

-

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Voi ärsyttää silmiä ja ihoa.

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

--

4.2 Hengitys

Siirry raittiiseen ilmaan. Jos on oireilua ota yhteys lääkäriin.

4.3 Iho

Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.5 Nieleminen

Syötävä hiilitabletteja. Ei saa oksennuttaa. Otettava yhteys lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

Hoito oireiden mukaan.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Tuote itsessään ei pala. Ei rajoituksia.

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

Vältettävä tuotteen joutumista silmiin tai iholle.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.

6.3 Puhdistusohjeet

Huuhdeltava viemäriin runsaalla vedellä. Puhdistusmenetelmät - suuri vuotohmeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. Absodan) .

6.4 Muita ohjeita

-

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsitteleminen

Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita.

7.2 Varastointi

Ei saa jäädyttää.

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.3 Muissa maissa annettu raja-arvoja

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Aineen käsittelyn jälkeen, huolellinen ihon, käsien ja työvaatteiden puhdistaminen.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Järjestettävä riittävä ilmanvaihto ja/tai imu työtiloihin. Tarvittaessa suodattimella varustettu hengityslaitte.(kaasusuodatin tyyppiä A)

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Tarvittaessa neopreenikäsineet / PVC- tai muut muovi käsineet.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Tarvittaessa suojalasit.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Sopiva suojaava vaatetus.

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

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

Kirkas neste.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1	pH-arvo	n. 8,5
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	n. 100°C
9.2.3	Leimahduspiste	--
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	n. 1000 kg/m ³
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Liukenee.
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä)	Liukenematon.
9.2.10	Jakaantumiskerroin: n-oktanolii/vesi	--
9.2.11	Viskositeetti	-
9.3	Muut tiedot	-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Vältettävät olosuhteet**

Stabiili normaali olosuhteissa.

10.2 Vältettävät materiaalit

Ei tiedossa.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Välitön myrkyllisyys**

LD50/suun kautta/rotta = >5000 mg/kg (raaka-aine tietojen perusteella)

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Voi ärsyttää silmiä. Toistuva tai pitkäaikainen altistus voi ärsyttää ihoa.

11.3 Herkistyminen

--

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

--

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Liuottimet saattavat poistaa ihon rasvaa. Voi ärsyttää silmiä.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieläölle**

Ei tiedossa.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

--

12.2 Liikkuvuus

Vesiliukoisena nesteenä kulkeutuu helposti ympäristöön.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**12.3.1 Biologinen hajoavuus**

Tuotteen sisältämät tensidit ovat OECD:n säännösten mukaan helposti hajoavia. (mm. 301A)

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tiedossa.

12.4 Biokertyvyyspotentiaali

Ei oleteta olevan keräytyvä.

12.5 Muut haitalliset vaikutukset

-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Käyttöliuos on viemärintekelpoinen. Tarvittaessa kysy ohjeita paikallisilta viranomaisilta.

14. KULJETUSTIEDOT**14.3 Maakuljetukset****14.3.4 Muita tietoja**

Tuotetta ei luokiteltu kuljetuksen suhteen.

14.4 Merikuljetukset**14.4.3 Muita tietoja**

Tuotetta ei luokiteltu kuljetuksen suhteen.

14.5 Ilmakuljetukset**14.5.3 Muita tietoja**

Tuotetta ei luokiteltu kuljetuksen suhteen.

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**15.1 Varoitusetiketin tietoja****15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi****15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet****15.1.3 R-lausekkeet****15.1.4 S-lausekkeet**

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S23 Vältettävä sumun hengittämistä.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

-

15.2 Kansalliset määräykset

-

16. MUUT TIEDOT**16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**

R22 Terveydelle haitallista nieltynä.

R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

16.2 Koulutusohjeet

-

16.3 Käyttörajoitukset

-

16.4 Lisätiedot

Kts. kohta 1.2.

16.5 Käytetyt tietolähteet

1. STM:n asetus vaarallisten aineiden luettelosta (509/2005)
 2. STM: HTP-arvot 2005
 3. Raaka-ainetoimittajien laatimat käyttöturvatiiedotteet
- Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Nimi muutettu.

1.3.2

Päiväys

Allekirjoitus