

**Korrek Nahanpuhdistus**

Päiväys: 31.8.2015

Edellinen päiväys: 19.2.2015

**KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**

- 1.1 Tuotetunniste**
- 1.1.1 Kauppanimi**  
Korrek Nahanpuhdistus
- 1.1.2 Tunnuskoodi**  
12.115490  
**EAN** 6414504312080
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- 1.2.1 Käyttötarkoitus**  
Nahkapenkki puhdistusaine.
- 1.2.2 Toimialakoodi**  
G 452 Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus (pl. moottoripyörät)
- 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**  
9 Puhdistus- ja pesuaineet
- 1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen**
- 1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen**
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- 1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**  
BERNER OY  
**Katuosoite** Eteläranta 4 B  
**Postinumero ja -toimipaikka** 00130 Helsinki  
**Postiosoite** PL 15  
**Postinumero ja -toimipaikka** 00131 Helsinki  
**Puhelin** 02079100  
**Telefax** 0207914500  
**Sähköposti** korrek-lasol@berner.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
- 1.4.1 Numero, nimi ja osoite**  
HUS Myrkytystietokeskus suora puh. (09) 471 977, 24 h (vaihte (09) 4711)

**KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**  
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
**1272/2008 (CLP)**  
Eye Irrit. 2, H319
- 2.2 Merkinnät**  
**1272/2008 (CLP)**  
GHS07  
Huomiosana **Varoitus**  
**Vaaralausekkeet**  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
**Turvalausekkeet**  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P305+P351 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.  
P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
- 2.3 Muut vaarat**

**KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

- 3.2 Seokset**

**Korrek Nahanpuhdistus**

Päiväys: 31.8.2015

Edellinen päiväys: 19.2.2015

**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS/EY-numero ja rek.nro	EINECS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
97862-59-4	931-296-8	C8-18 Alkyyliamidopropylibetaiini	1-3 %	Xi; R38-41 Eye Dam. 1, H318;; Aquatic Chronic 3, H412;
141464-42-8		Alkyyliipolyglykosidi C10-16	1-3 %	Xi; R38-41 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315;

**KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****4.1.2 Hengitys**

Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

**4.1.3 Iho**

Pestävä saippualla ja vedellä. Riisuttava välittömästi tahriintunut vaatetus. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

**4.1.4 Roiskeet silmiin**

Huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

**4.1.5 Nieleminen**

Huuhtelee suu vedellä ja juo maitoa tai vettä. Yhteydenotto lääkäriin mikäli tarpeellista tai mikäli tuotetta on nieltä runsaasti.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

-

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

-

**KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Tuote itsessään ei pala. Alkusammutukseen vaahto, hiilidioksidi tai jauhe. Tulipalossa voidaan käyttää myös vesisumua.

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

-

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

-

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Ulkoilmasta riippumaton hengityslaite savukaasualtistusalueella.

**KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Käytä asianmukaisia suojaimia. Katso kohta 8.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

--

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Puhdistusmenetelmät pieni vuoto: Huuhteltava viemäriin runsaalla vedellä.

**Korrek Nahanpuhdistus**

Päiväys: 31.8.2015

Edellinen päiväys: 19.2.2015

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

-

**KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Noudatettava normaalia siisteyttä työssä.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Suojattava jäätymiseltä.

**7.3 Erityinen loppukäyttö**

-

**KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**

-

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

**8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet****8.2.2.1 Hengityksensuojaus**

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

**8.2.2.2 Käsiensuojaus**

Tarvittaessa käytä Neopreenikäsineet / PVC- tai muut muovi käsineet .

**8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**

Tarvittaessa suojalasit.

**8.2.2.4 Ihonsuojaus**

Sopiva suojaava vaatetus.

**8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**

-

**KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****9.1.1 Olomuoto**

väritön neste

**9.1.2 Haju**

hajustettu

**9.1.4 pH**

7

**9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**

n. 100°C

**9.1.7 Leimahduspiste**

-

**9.1.10 Räjähdysominaisuudet****9.1.10.1 Alempi räjähdysraja**

-

**9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja**

-

**9.1.11 Höyrynpaine**

--

**9.1.13 Suhteellinen tiheys**1004 kg/m<sup>3</sup>**9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)****9.1.14.1 Vesiliukoisuus**

Liukenee täysin.

**9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)**

--

**9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**

--

**9.1.16 Itsesyttymislämpötila**

Ei sovellettavissa.

**Korrek Nahanpuhdistus**

Päiväys: 31.8.2015

Edellinen päiväys: 19.2.2015

<b>9.1.17</b>	<b>Hajoamislämpötila</b>	Ei sovellettavissa.
<b>9.1.19</b>	<b>Räjähävyys</b>	-
<b>9.1.20</b>	<b>Hapettavuus</b>	-
<b>9.2</b>	<b>Muut tiedot</b>	

**KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

<b>10.1</b>	<b>Reaktiivisuus</b> Stabiili normaaliolosuhteissa.
<b>10.2</b>	<b>Kemiallinen stabiilisuus</b> Stabiili normaaliolosuhteissa.
<b>10.3</b>	<b>Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus</b> Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.
<b>10.4</b>	<b>Vältettävät olosuhteet</b> Ei tiedossa.
<b>10.5</b>	<b>Yhteensopimattomat materiaalit</b> Ei tiedossa.
<b>10.6</b>	<b>Vaaralliset hajoamistuotteet</b> --

**KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

<b>11.1</b>	<b>Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista</b>
<b>11.1.1</b>	<b>Välitön myrkyllisyys</b> LD50/suun kautta/rotta >5000 mg/kg (raaka-aine tietojen perusteella)
<b>11.1.2</b>	<b>Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys</b> Ärsyttää silmiä. Toistuva tai pitkäaikainen altistus voi ärsyttää ihoa.
<b>11.1.3</b>	<b>Herkistyminen</b> Herkistymisreaktioita ei todettu.
<b>11.1.4</b>	<b>Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</b> -
<b>11.1.5</b>	<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen</b> -
<b>11.1.6</b>	<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen</b> -
<b>11.1.7</b>	<b>Aspiraatiovaara</b> -
<b>11.1.8</b>	<b>Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot</b> Tuotteen silmä-ärsyttävyyssluokitus on tehty CLP:n päättelysääntöjen avulla. Luokituksessa on käytetty DetNetin referenssiformuloita. Näiden referenssiformuloiden luokitus perustuu sekä Isolated Chicken Eye Test (OECD TG 438) että histopatologisiin tutkimustuloksiin. DetNet tunnistenumero: DetNet/916.

**KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

<b>12.1</b>	<b>Myrkyllisyys</b>
<b>12.1.1</b>	<b>Myrkyllisyys vesieliöille</b> C8-18 Alkyyliamidopropyylibetaiini: Myrkyllisyys kalalle LC50 > 1 - 10 mg/l (DIN EN ISO 7346-2), Myrkyllisyys vesikasveille: EC50 > 1 - 10 mg/l (OECD Guideline 201) Alkyyliipolyglykosidi C10-16: Myrkyllisyys kalalle LC50 > 1 - 10 mg/l (DIN EN ISO 7346-2), Myrkyllisyys vesikasveille EC50 > 10 - 100 mg/l (88/302/EEC, osa C, s.89)
<b>12.1.2</b>	<b>Myrkyllisyys muille eliöille</b> --

**Korrek Nahanpuhdistus**

Päiväys: 31.8.2015

Edellinen päiväys: 19.2.2015

- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**  
Tuotteen sisältämät tensidit ovat OECD:n säännösten mukaan hajoavia.
- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**  
Ei tiedossa.
- 12.3 Biokertyvyys**  
Ei oleteta olevan keräytyvä.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**  
Vesiliukoisena nesteenä kulkeutuu helposti ympäristöön.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**  
Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT). Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä (vPvB).
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**  
-

**KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**  
Tarvittaessa otettava yhteys paikalliseen viranomaiseen.

**KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1 YK-numero**
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**
- 14.4 Pakkausryhmä**
- 14.5 Ympäristövaarat**  
-
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**  
-
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**  
Ei sovellettavissa.

**KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**  
Pesuainesäädökset
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**  
-

**KOHTA 16. MUUT TIEDOT**

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**  
Kohta 2, 3 ja 11.
- 16.3 Tietolähteet**  
1. REACH ja CLP  
2. STM: HTP-arvot 2014  
3. Raaka-ainetoimittajien laatimat käyttöturvallisuuustiedotteet
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**  
R38 Ärsyttää ihoa.  
R41 Vakavan silmävaurion vaara.

**Korrek Nahanpuhdistus**

Päiväys: 31.8.2015

Edellinen päiväys: 19.2.2015

---

H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**16.6 Työntekijöiden koulutus**

-

**16.7 Käyttörajoitukset**

-

**16.8 Lisätiedot**

Kts. kohta 1.3.