

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bea Pro Alkoholiton vaahtoava käsihuuhe

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2020/878 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 28.02.2018

Tarkistuspäivä 22.08.2022

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Bea Pro Alkoholiton vaahtoava käsihuuhe

Tuotekoodi 32. 15772488

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) Desinfointiaineet ja yleiset biosidivalmisteet (39.1)

Aineen/seoksen käyttö Käsien desinfointiin.

Ammattikäyttö Kyllä

Kuluttajakäyttö Ei

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

Yrityksen nimi Berner Oy/Pro

Toimiston osoite Hitsaajankatu 24

Postiosoite PL 22

Postinumero 00811

Paikkakunta Helsinki

Maa Suomi

Puhelin 02079100

Sähköposti pro@berner.fi

1.4 Häät puhelinnumero

Hätänumero Kuvaus: HUS Myrkytystietokeskus suora puh. (09) 471 977, 24 h (vaihe (09) 4711)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti Aquatic Chronic 3; H412

2.2. Merkinnät

Vaaralausekkeet H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvausekkeet P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P501 Hävitä sisältö / pakkaus kunnassasi järjestettävän erillisen keräysjärjestelmän mukaisesti

2.3. Muut vaarat

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosa	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Polyetyleni-imiini	CAS-numero: 9002-98-6	Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410;	< 0,5 %	
Amines, C12-18(even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	CAS-numero: 61788-90-7 EY-numero: 263-016-9 REACH-rek.nro: 01-2119489396-21	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,2 %	
Kloorivetyliuos	CAS-numero: 7647-01-0 EY-numero: 231-595-7 Indeksinumero: 017-002-00-2	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	< 0,2 %	
Hopeakloridi	CAS-numero: 7783-90-6 EY-numero: 232-033-3 REACH-rek.nro: 01-2119967399-16-XXXX REACH-rek.nro: 01-2119967399-16-XXXX	Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410; Met. Corr. 1; H290;	< 0,1 %	
Seoksen kuvaus	Lisäaineista ja biosideista koostuva vesiseos			
Huomautuksia aineosista	Hopeakloridi M-kerroin: välitön 1000, krooninen 100			

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet Jos oireita esiintyy, ota yhteys lääkäriin.

Ihokosketus Jos oireita esiintyy, ota yhteys lääkäriin.

Silmäkosketus Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin.

Nieleminen Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu vedellä.

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

Soveltuvat sammutusaineet ABC-jauhe

Soveltumattomat sammutusaineet Vesi.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet Myrkyllisiä kaasuja, höyryjä, savuja:

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet Varo päästämästä vesiympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Suojaavat toimenpiteet

Ympäristönsuojelutoimenpiteet Varo päästämästä vesiympäristöön.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi Säilytettävä tiiviissä astiassa viileässä ja kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

7.3 Erityinen loppukäyttö

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosa	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Polyetyyleeni-imiini	CAS-numero: 9002-98-6		
Amines, C12-18(even numbered) -alkyldimethyl, N-oxides	CAS-numero: 61788-90-7		

Kloorivetyliuos	CAS-numero: 7647-01-0	HTP-arvo (15 min) Arvo: 5 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 7,6 mg/m ³
-----------------	-----------------------	--

Hopeakloridi	CAS-numero: 7783-90-6
--------------	-----------------------

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Turvamerkinnt



Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Varo päästämästä vesiympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
Väri	Kirkas.
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ~ 100 °C
Tiheys	Arvo: 1033 kg/m ³
Itsesyttymislämpötila	Arvo: 394 °C

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
---------------	--------------------------------

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
--------------	--------------------------------

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
---------------------------------------	--------------------------------

10.4 Vältettävät olosuhteet

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Nieleminen	-	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty, mutta tuote kuitenkin sisältää nieltynä vaaralliseksi luokiteltuja aineita.
Mutageenisuuden arviointi	-	
Syöpävaarallisuuden arviointi	-	
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, kokemusperäinen tieto	-	
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen, kokemusperäinen tieto	-	
Aspiraatiovaara, huomautuksia	-	

11.2 Tiedot muista vaaroista

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus	Haitallista vesieliöille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
--------------	---

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3 Biokertyvyys

12.4 Liikkuvuus maaperässä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote	Hävittävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.
Muut tiedot	HP14 Ympäristölle vaarallinen

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi Ei

14.1. YK-numero

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Biosidit Kyllä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)

H290 Voi syövyttää metalleja.
 H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
 H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
 H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lisätietoja

1.3.

Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet

1. REACH ja CLP
 2. STM: HTP-arvot 2020
 3. Raaka-ainetoimittajien laatimat käyttöturvallisuustiedotteet

Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)

Merkittävät muutokset edelliseen versioon on merkitty vasempaan reunukseen pystyviivoilla.

Versio

2