

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

A12t Dilutus 80% Desinfektiopyyhe

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 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	27.03.2018
Tarkistuspäivä	05.04.2019

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	A12t Dilutus 80% Desinfektiopyyhe
Tuotekoodi	32. 15774675

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	Injektioporttien, korkkien ja erilaisten liittimien ja ihon desinfiointiin.
Ei-suositeltavat käytöt	Tuotetta ei ole tarkoitettu henkilökohtaisen hygienian hoitoon

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 Hätäpuhelinnumero

Hätänumero	Puhelin: (09) 471 977, 24 h (vaihe (09) 4711) HUS Myrkytystietokeskus suora
------------	---

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus, kommentteja	Tuote on lääkinällinen laite ja CLP-vaatimukset luokittelusta ja merkinnöistä eivät koske sitä.
---------------------------	---

Luokitus direktiivin 93/42/ETY lääkinnällisistä laitteista mukaisesti: IIA

2.2. Merkinnät

Vaaralausekkeet	Tuotteessa käytetty etanoliliuos on itsessään palovaarallista, mutta etanoliliuos on imeytetty pyyhkeeseen, joka on folion sisällä
Turvausekkeet	P210 Suojaa lämmöltä / kipinöiltä / avotulelta / kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty. P280 Käytä suojakäsineitä.

2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB	Tuote ei sisällä PBT tai vPvB
------------	-------------------------------

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Etanoli	CAS-numero: 64-17-5 EY-numero: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	75 -80	
Seoksen kuvaus	Tuote sisältää denaturoitua etanolia, vettä ja polyesteriviskoosia.			
Huomautuksia aineosista	Vaaralausekkeiden täydellinen teksti kohdassa 16.			

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.
Hengitystiet	Ei olennaista
Ihokosketus	Huuhdeltava vedellä.
Silmäkosketus	Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta.
Nieleminen	Huuho suu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
-------------------------------	--

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito	Hoito oireiden mukaan.
-------------------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	Alkusammutukseen vaahto, hiilidioksidi, jauhe tai vesisumu. Tulipalossa voidaan käyttää myös vesisuihkua.
---------------------------	---

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat

Palon aikana muodostuneita savukaasuja on syytä välttää hengittämästä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet

Noudata työpaikan yleisiä varotoimenpiteitä palon varalta.

Erityiset suojavälineet
palontorjuntaan

Ei kuumille pinnoille

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet

Vältettävä höyryjen hengittämistä ja iho- ja silmäkontaktia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet

Vältä päästämästä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Leviämisen estäminen

Kerää talteen tarkoitukseen soveltuvaan astiaan.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Sopivat henkilönsuojaimet ks kohta 8.
Jätteiden hävitys ks. kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Säilytettävä huoneenlämpötilassa alkuperäispakkauksessa.

Suojaavat toimenpiteet

Suojaavat toimenpiteet

Ei määritetty.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi

Säilytys alkuperäispakkauksessa

Vältettävät olosuhteet

Eristettävä avoliekeistä, kuumista pinnoista ja sytytyslähteistä.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja
säilytysolosuhteet

Säilytä kuivassa ja hyvin tuuletetussa paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Kommentit jos ehkäiseviä
työlääketeollisia tutkimuksia on
suoritettava

Työperäisen altistumisen rajaa ei määritetty.

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Etanoli		HTP-arvo (8 h) : 1000 ppm HTP-arvo (8 h) : 1900 mg/ m3 HTP-arvo (15 min) Arvo: 1300 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 2500 mg/m3	

DNEL / PNEC

DNEL	Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen hengitys (systeminen) Arvo: 114 mg/m³ Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Akuutti hengitys (paikallinen) Arvo: 950 mg/m³ Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen iho (paikallinen) Arvo: 206 mg/kg bw/day
PNEC	Ryhmä: Ei määritelty Altistumisreitti: Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit Vaikutustyyppi: Paikallinen Arvo: 580 mg/l Ryhmä: Ei määritelty Altistumisreitti: Vesi Arvo: 0,96 mg/l Ryhmä: Ei määritelty Altistumisreitti: Maaperä

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	Järjestä riittävä tuuletus.
--	-----------------------------

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet	Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita.
-----------------------	---

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, lyhytaikainen kosketus	Suojakäsineet
---	---------------

Soveltuva käsinetäyttyppi

Butyylikumiset käsineet soveltuvat parhaiten, mutta neste voi imeytyä käsineiden läpi. Käsineitä on siksi vaihdettava usein.

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet

Ei erityisiä toimenpiteitä.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta.

Hygienia / ympäristö

Eriyiset hygieniatoimet

Pese kädet käytön jälkeen.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Liina

Haju

Alkoholilta tuoksuva.

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.4 Vältettävät olosuhteet

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välitön myrkyllisyys,
kokemusperäinen tieto

Ei relevantti. Liinassa olevan etanoli haihtuu muutamassa minuutissa.

Ihokosketus

Pitkäaikainen tai toistuva kosketus saattaa kuivattaa ihoa ja aiheuttaa ärsytystä.

Silmäkosketus

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi

Tuotteen hajoavuutta ei tiedetä

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali

Ei määritetty. Etanoli haihtuu nopeasti liinasta.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Ei tietoja käytettävissä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT).

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haittavaikutukset, huomautuksia

Ei tiedossa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät

Pyyhe voidaan hävittää energiateeseen. Pyyhkeen yksittäispakkaus hävitetään sekajätteeseen. Pakkauskartonki hävitetään pahvinkeräykseen.

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

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet

Ei kuumille pinnoille.

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

Rajoitukset	Valmiste on hyväksytty vain ammattikäyttöön.
Kansallinen lainsäädäntö	Neuvoston direktiivi 93/42/ETY, annettu 14 päivänä kesäkuuta 1993, lääkinnällisistä laitteista.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
Kemikaaliturvallisuusarviointi	Ei relevantti.

KOHTA 16: Muut tiedot

Toimittajan huomautuksia	Käyttäjän on tunnettava liinan turvallinen käyttö
Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Versio	4