

# 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 desinfointiin.

Ei-suositeltavat käytöt Tuotetta ei ole tarkoitettu henkilökohtaisen hygienian hoitoon

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Valmistaja

Yrityksen nimi Berner Oy/MedLab

Toimiston osoite Hitsaajankatu 24

Postiosoite PL 22

Postinumero 00811

Paikkakunta Helsinki

Maa Suomi

Puhelin 02079100

Sähköposti [medlab.tilaukset@berner.fi](mailto:medlab.tilaukset@berner.fi)

#### 1.4 Häät puhelinnumero

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
Turvalausekkeet	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

Aineosa	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, henkilösuojaimet 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 henkilösuojaimet 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 sytytyslhteistä.

### Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja säilytysolosuhteet Säilytä kuivassa ja hyvin tuuletetussa paikassa.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

Kommentit jos ehkäiseviä työperäisen altistumisen rajaa ei määritetty.  
työlääketeollisia tutkimuksia on suoritettava

## 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosa	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Etanoli		HTP-arvo (8 h) : 1000 ppm HTP-arvo (8 h) : 1900 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 1300 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 2500 mg/m <sup>3</sup>	

## DNEL / PNEC

DNEL	<p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistusreitti: Pitkäaikainen hengitys (systeminen) Arvo: 114 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistusreitti: Akuutti hengitys (paikallinen) Arvo: 950 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistusreitti: Pitkäaikainen iho (paikallinen) Arvo: 206 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Ryhmä: Ei määritelty Altistusreitti: Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit Vaikutustyyppi: Paikallinen Arvo: 580 mg/l</p> <p>Ryhmä: Ei määritelty Altistusreitti: Vesi Arvo: 0,96 mg/l</p> <p>Ryhmä: Ei määritelty Altistusreitti: Maaperä</p>

## 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 käsinetyyppi 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 ilmanvaihdosta.

## 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 Alkoholiilta 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 asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

#### 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 energiajätteeseen. 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