

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025
6.3	01.12.2025	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009
		10676039-00012	

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : WETMAX KÄSIENPESUPYYHE  
Valmisteen tunnuskoodi : 0893936100

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

Aineen ja/tai seoksen  
käyttötapa : Kosmeettiset tuotteet  
Ammattikäyttötuote

Suosittelavia  
käyttörajoituksia : Tämä on henkilökohtaisen hoidon tai kosmeettinen tuote, joka on turvallinen kuluttajille ja muille käyttäjille normaalissa ja kohtuullisesti ennustettavassa käytössä. Kosmetiikka- ja kuluttajatuotteet, joita säännellään tarkasti määräyksillä kaikkialla maailmassa, on vapautettu kuluttajalle annettavasta käyttöturvallisuustiedotteesta. Koska tätä ainetta ei pidetä vaarallisena, tämä käyttöturvallisuustiedote sisältää hyödyllistä tietoa, joka on tärkeää tuotteen turvalliseen käsittelyyn ja oikeaan käyttöön teollisuustyöpaikan olosuhteissa sekä epätavallisen tai tahattoman altistuksen, kuten laajojen roiskeiden, sattuessa. Tämä tiedote tulee säilyttää työntekijöiden ja tuotteen muiden käyttäjien saatavilla. Jos haluat tietoja tiettyä käyttöä varten, katso pakkauksen mukana tulevaa käyttöohjetta.

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys : Würth Oy  
Würthintie 1  
11710 Riihimäki

Puhelin : +358 (0)197701

Telefax : +358 (0)103086470

SDS-vastaavan  
sähköpostiosoite : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Hätäpuhelinnumero

+358 (0)9 471 977

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025
6.3	01.12.2025	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009
		10676039-00012	

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

##### Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vakava silmävaurio, Luokka 1

H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

#### 2.2 Merkinnät

##### Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit



Huomiosana

: Vaara

Vaaralausekkeet

: H318

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Turvalausekkeet

: **Ennaltaehkäisy:**

P280

Käytä silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

##### **Pelastustoimenpiteet:**

P305 + P351 + P338 + P310 JOS KEMIKAALIA JOUTUU  
SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean  
minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos  
sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota  
välittömästi yhteys  
MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/ lääkäriin.

##### **Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:**

Isotridekanoli, etoksiloitu

Isotridekanoli, etoksiloitu

##### **Lisämerkinnät**

EUH208

Sisältää 3,7-Dimetyylioktaani-3-oli. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### 2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

##### Aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-nro. INDEX-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
Isotridekanoli, etoksiloitu	69011-36-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318  Välittömän myrkyllisyyden estimaatti  Välitön myrkyllisyys suun kautta: 500 mg/kg	$\geq 3 - < 10$
Isotridekanoli, etoksiloitu	69011-36-5	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 3 - < 10$
Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N- oksidit	61788-90-7 263-016-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  M-kertoimella (Välitön myrkyllisyys vesieliöille): 1  Välittömän myrkyllisyyden estimaatti  Välitön myrkyllisyys suun kautta: 846 mg/kg	$\geq 0,25 - < 1$
3,7-Dimetyylioktaani-3-oli	78-69-3 201-133-9	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	$\geq 0,1 - < 1$

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon.  
Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.
- Ensiapua antavien henkilöiden suojaaminen : Ensiapua antavien tulisi kiinnittää huomiota omaan suojautumiseensa ja käyttää suositeltuja henkilökohtaisia suojarusteita, kun altistuminen on mahdollista (katso osa 8).
- Hengitettynä : Jos tuotetta on hengitetty, potilas siirretään raittiiseen ilmaan. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.
- Iholle saatuna : Huuhdeltava saippualla ja vedellä varotoimenpiteenä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.
- Silmäkosketus : Jos tuotetta joutuu silmiin, silmiä on huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan.  
Poistettava mahdolliset piilolasit, mikäli se onnistuu vaivatta.  
Kutsu lääkäri välittömästi.
- Nieltyinä : Jos nielty: Ei saa oksennuttaa.  
Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.  
Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä.

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

- Oireet : Tietoa ei ole käytettävissä.
- Vaarat : Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

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

- Hoito : Hoidettava oireiden mukaan ja elintoimintoja tukevasti.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Vesisuihku  
Alkoholia kestävä vaahto  
Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)  
Jauhe
- Soveltumattomat sammutusaineet : Suuritehoinen paloruisku

## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Älä käytä suuritehoista paloruiskua, koska se voi hajottaa ja levittää tulipaloa.  
Liekin takaisinlyönti on mahdollinen huomattavalta etäisyydeltä.  
Höyryt muodostavat ilman kanssa räjähtäviä seoksia.  
Palamistuotteelle altistuminen voi aiheuttaa terveystarpeen.
- Vaaralliset palamistuotteet : Hiilioksidit

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Erityiset palomiesten suojavarusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
- Erityiset sammutusmenetelmät : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.  
Vesisuihkua voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäädyttämiseen.  
Vie vahingoittumattomat säiliöt pois paloalueelta, jos se on turvallista.  
Evakuoalue.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Henkilökohtaiset suojaimet : Poistettava kaikki sytytyslähteet.  
Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.  
Noudata turvallisen käsittelyn ohjeita (katso osa 7) ja henkilökohtaisten suojavarusteiden suosituksia (katso osa 8).

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Vältettävä päästämistä ympäristöön.  
Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin.  
Estettävä leviäminen laajalle alueelle (esim. patoamalla tai öljypuomien avulla).  
Saastunut pesuvesi on kerättävä talteen ja hävitettävä.  
Ellei merkittäviä vuotoja saada pidätetyksi, siitä on ilmoitettava paikallisille viranomaisille.

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

- Puhdistusohjeet : Käytä kipinöimättömiä välineitä.  
Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen.  
Kaasut/höyryt/sumut hajotetaan suihkuttamalla vettä.  
Suuret vuodot on padottava tai eristettävä muulla soveltuvalla tavalla, jotta aine ei pääse leviämään. Jos padottu aine voidaan kerätä talteen pumpaamalla, aine on säilytettävä soveltuvassa astiassa.  
Loput vuotaneesta aineesta on poistettava soveltuvalla imeytysaineella.  
Paikallisessa tai kansallisessa lainsäädännössä voi olla

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3	Muutettu viimeksi: 01.12.2025	Käyttöturvallisuustie dotteen numero: 10676039-00012	Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009
---------------	----------------------------------	--	--

määräyksiä, jotka koskevat tämän aineen vuotoja ja hävitystä sekä vuotojen siivoamiseen käytettäviä aineita ja tarvikkeita. Tilanteen mukaan on määritettävä, mitä määräyksiä on noudatettava.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen osissa 13 ja 15 on tietoja tietyistä paikallisista tai kansallisista vaatimuksista.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat: 7, 8, 11, 12 ja 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Tekniset toimenpiteet                       | : | Ks. Tekniset toimenpiteet osiossa ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET.   |
| Kohdepoisto/kokonaisilmanvaihto             | : | Jos riittävää tuuletusta ei ole saatavilla, käytä paikallisen poistotuuletuksen kanssa.   |
| Turvallisen käsittelyn ohjeet               | : | Vältettävä höyryn tai sumun hengittämistä.<br>Ei saa niellä.<br>Varottava aineen joutumista silmiin.<br>Vältettävä pitkäaikaista tai toistuvaa kosketusta ihon kanssa.<br>Käsittele hyvää teollista hygieniaa ja turvallisuuskäytäntöä noudattaen työpaikan altistumisen arvioinnin tulosten perusteella<br>Säilytä tiiviisti suljettuna.<br>Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.<br>Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.<br>Huolehdi vuotojen ja jätteiden ehkäisystä ja minimoi pääsy ympäristöön. |
| E erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita | : | Jos altistuminen kemikaalille on todennäköistä tavanomaisen käytön aikana, järjestä silmien huuhtomismahdollisuus ja turvasuihkut työskentelypaikan lähelle. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.   |

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

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille | : | Säilytetään asianmukaisesti etiketöidyissä astioissa.<br>Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä viileässä, hyvin ilmastoidussa paikassa. Varastoidaan erityisten kansallisten säännösten mukaisesti. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä. |
| Yhteisvarastointiohjeet                          | : | Ei saa varastoida seuraavien tuotetyyppien kanssa:<br>Voimakkaat hapettimet<br>Räjähteet<br>Kaasut  |
| Varastointiaika                                  | : | 24 Kk   |
| Suosittelava säilytyslämpötila                   | : | 20 °C   |

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat : Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat	Peruste
Glycerol	56-81-5	HTP-arvot 8h	20 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL

#### Johdettujen vaikutuksettomien altistustasojen (DNEL) asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Aineen nimi	Käyttötarkoitus	Altistumisreitit	Mahdolliset terveysvaikutukset	Arvo
Glycerol	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	56 mg/m <sup>3</sup>
	Kuluttajat	Nieleminen	Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset	229 mg/kg bp/vrk
	Kuluttajat	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	33 mg/m <sup>3</sup>
3,7-Dimetyylioktaani- 3-oli	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset	2,75 mg/m <sup>3</sup>
	Työntekijät	Ihokosketus	Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset	2,5 mg/kg bp/vrk
	Työntekijät	Ihokosketus	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	0,19 mg/m <sup>3</sup>
	Kuluttajat	Hengitys	Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset	0,68 mg/m <sup>3</sup>
	Kuluttajat	Ihokosketus	Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset	1,25 mg/kg bp/vrk
	Kuluttajat	Ihokosketus	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	0,19 mg/m <sup>3</sup>
	Kuluttajat	Ihokosketus	Akuutit – paikalliset vaikutukset	2,76 mg/m <sup>3</sup>
	Kuluttajat	Nieleminen	Pitkäaikaiset – systeemiset	0,2 mg/kg bp/vrk

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

			vaikutukset	
Dimetyyliadipaatin ja dimetyylylglutaraatin ja dimetyylisukkinaatin reaktiomassa	Työntekijät	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	8,3 mg/m <sup>3</sup>
	Kuluttajat	Hengitys	Pitkäaikaiset – paikalliset vaikutukset	5 mg/m <sup>3</sup>

### Arvioitu vaikutukseton pitoisuus (PNEC) asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Aineen nimi	Ympäristöosasto	Arvo
Glycerol	Makea vesi	0,885 mg/l
	Merivesi	0,0885 mg/l
	Ajoittainen käyttö/vapautuminen	8,85 mg/l
	Jätevedenpuhdistamo	1000 mg/l
	Makean veden sedimentti	3,3 mg/kg kuivapainoa (kp)
	Merisedimentti	0,33 mg/kg kuivapainoa (kp)
	Maaperä	0,141 mg/kg kuivapainoa (kp)
3,7-Dimetyylioktaani-3-oli	Makea vesi	0,009 mg/l
	Merivesi	0,001 mg/l
	Ajoittainen käyttö/vapautuminen	0,089 mg/l
	Jätevedenpuhdistamo	450 mg/l
	Makean veden sedimentti	0,082 mg/kg
	Merisedimentti	0,008 mg/kg
	Maaperä	0,011 mg/kg
Dimetyyliadipaatin ja dimetyylylglutaraatin ja dimetyylisukkinaatin reaktiomassa	Makea vesi	0,018 mg/l
	Merivesi	0,0018 mg/l
	Ajoittainen käyttö/vapautuminen	0,18 mg/l
	Jätevedenpuhdistamo	10 mg/l
	Makean veden sedimentti	0,16 mg/kg
	Merisedimentti	0,016 mg/kg
	Maaperä	0,09 mg/kg

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### Tekniset toimenpiteet

Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa. Minimoi työpaikan altistumispuite.

### Henkilökohtaiset suojaimet

Silmien tai kasvojen suojaus : Käytettävä seuraavaa henkilökohtaista suojavarustusta:  
Käytettävä kemikaaleja kestäviä suojalaseja.  
Mikäli roiskevaara mahdollista, käytä:  
Kasvosuojain  
Laitteen tulee olla standardin SFS EN 166 mukainen

Käsiensuojaus

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

Huomautuksia	:	ei vaadita
Ihonsuojaus / Kehon suojaus	:	Valitse asianmukaiset suojavaatteet kemiallisen kestävyuden tietojen perusteella sekä paikallisen altistumismahdollisuuden arvioinnin mukaisesti. Käytettävä seuraavaa henkilökohtaista suojaruustusta: Jos arviointi osoittaa, että on olemassa räjähtävien ympäristöjen tai leimahduspalojen riski, käytä palonestoaineella käsiteltyjä antstaattisia suojavaatteita. Ihokosketusta on vältettävä käyttämällä tiivistä suojavaatetusta (käsineitä, esiliinoja, saappaita jne.).
Hengityksensuojaus	:	Jos riittävää paikallista poistotuuletusta ei ole saatavilla tai altistusarviointi osoittaa suosituksen ylittävän altistuksen, käytä hengityssuojainta.
Suodatintyyppi	:	Suodattimen on noudatettava standardia SFS EN 14387 Orgaaninen höyrytyyppi (A)

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	:	neste
Muoto	:	kyllästetty kangas
Väri	:	valkoinen
Haju	:	miellyttävä
Hajukynnys	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Sulamis- tai jäätymispiste	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Kiehumispiste ja kiehumisalue	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	:	Ei määritettävissä
Syttyvyys (nestemäiset)	:	Syttyvä (ks. leimahduspiste)
Räjähdyksäraja, ylempi / Ylempi syttymisraja	:	8,0 Til-% Liuotin
Räjähdyksäraja, alempi / Alempi syttymisraja	:	0,5 Til-% Liuotin
Leimahduspiste	:	66 °C Menetelmä: ISO 3680
Itsesyttymislämpötila	:	Tietoja ei ole käytettävissä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

Hajoamislämpötila : Tietoja ei ole käytettävissä

pH : 5 - 5,5  
Pitoisuus: 100 %

Viskositeetti  
Viskositeetti,  
kinemaattinen : Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus (liukoisuudet)  
Vesiliukoisuus : täysin sekoittuva

Jakautumiskerroin: n-  
oktanolli/vesi : Ei määritettävissä

Höyrynpaine : Tietoja ei ole käytettävissä

Suhteellinen tiheys : Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys : 1,05 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Suhteellinen höyryntiheys : Tietoja ei ole käytettävissä

Partikkelin karakteristiikka  
Hiukkaskoko : Ei määritettävissä

### 9.2 Muut tiedot

Räjähteet : Ei räjähtävä

Hapettavuus : Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu hapettavaksi.

Haihtumisnopeus : Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Ei luokiteltu reaktiivisuusvaaraksi.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Palava neste.  
Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman  
kanssa.  
Voi reagoida vahvojen hapettavien aineiden kanssa.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Kuumuus, liekit ja kipinät.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Hapettavat aineet

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot : Hengitys  
Ihokosketus  
Nieleminen  
Silmäkosketus

#### Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

#### Tuote:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: > 2.000 mg/kg  
Menetelmä: Laskentamenetelmä

#### Aineosat:

##### **Isotridekanoli, etoksiloitu:**

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 300 - 2.000 mg/kg  
Menetelmä: OECD:n testiohje 423

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Kani): > 2.000 mg/kg  
Menetelmä: OECD:n testiohje 402

##### **Isotridekanoli, etoksiloitu:**

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg

##### **Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidi:**

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta, naaras): 846 mg/kg  
Menetelmä: OECD:n testiohje 401

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Rotta): > 2.000 mg/kg  
Menetelmä: OECD:n testiohje 402  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

##### **3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:**

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): 8.270 mg/kg

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta): > 0,885 mg/l  
Altistumisaika: 8 h

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

Koeilmakehä: höyry

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Kani): > 5.000 mg/kg

### Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

### Aineosat:

#### Isotridekanoli, etoksiloitu:

Laji : Kani  
Menetelmä : OECD:n testiohje 404  
Tulos : Ei ärsytä ihoa

#### Isotridekanoli, etoksiloitu:

Laji : Kani  
Menetelmä : OECD:n testiohje 404  
Tulos : Ei ärsytä ihoa

#### Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidi:

Laji : Kani  
Menetelmä : OECD:n testiohje 404  
Tulos : Ihon ärsytys

#### 3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:

Laji : Kani  
Tulos : Ihon ärsytys

### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

### Aineosat:

#### Isotridekanoli, etoksiloitu:

Laji : Kani  
Menetelmä : Draize-testi  
Tulos : Pysyviä silmävaurioita

#### Isotridekanoli, etoksiloitu:

Laji : Kani  
Menetelmä : OECD:n testiohje 405  
Tulos : Pysyviä silmävaurioita

#### Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidi:

Laji : Kani  
Menetelmä : OECD:n testiohje 405  
Tulos : Pysyviä silmävaurioita

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

### **3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:**

Laji : Kani  
Tulos : Ärsyttää silmiä, loppuu 21 vuorokauden kuluessa

### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

#### **Ihon herkistyminen**

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

#### **Herkistyminen hengitysteitse**

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

#### **Aineosat:**

#### **Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidit:**

Koetyyppi : Buehler Test  
Altistumisreitit : Ihokosketus  
Laji : Marsut  
Menetelmä : OECD:n testiohje 406  
Tulos : negatiivinen  
Huomautuksia : Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

### **3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:**

Koetyyppi : Paikallinen imusolmuketesti (LLNA)  
Altistumisreitit : Ihokosketus  
Laji : Hiiri  
Menetelmä : OECD:n testiohje 429  
Tulos : positiivinen

Arvio : Todennäköisyys ihmisten ihon herkistymisen vähäisestä kohtalaiseen esiintymiselle tai todisteita siitä

### **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

#### **Aineosat:**

#### **Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidit:**

Genotoksisuus in vitro : Koetyyppi: Päinvastainen mutaatiokoe bakteereilla (AMES)  
Menetelmä: OECD:n testiohje 471  
Tulos: negatiivinen

Koetyyppi: In vitro -geenimutaatiotesti nisäkkään soluilla  
Menetelmä: Direktiivin 67/548/ETY, V, B.17.  
Tulos: negatiivinen  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Genotoksisuus in vivo : Koetyyppi: Nisäkkään punasolujen mirkotumatesti (in vivo sytogeneettinen analyysi)  
Laji: Hiiri  
Altistustapa: Nieleminen

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

Tulos: negatiivinen  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

### 3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:

Genotoksisuus in vitro : Koetyyppi: Päinvastainen mutaatiokoe bakteereilla (AMES)  
Menetelmä: OECD:n testiohje 471  
Tulos: negatiivinen

Koetyyppi: Kromosomipoikkeamakoe in vitro  
Menetelmä: OECD:n testiohje 473  
Tulos: negatiivinen

Koetyyppi: In vitro -geenimutaatiotesti nisäkkään soluilla  
Menetelmä: OECD:n testiohje 476  
Tulos: negatiivinen

### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

### Aineosat:

#### Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidi:

Laji : Rotta  
Altistustapa : Nieleminen  
Altistumisaika : 2 Vuodet  
Tulos : negatiivinen  
Huomautuksia : Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

### Aineosat:

#### Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidi:

Hedelmällisyyteen  
kohdistuvat vaikutukset : Koetyyppi: Yhdistetty toistettu annoksen myrkyllisyystutkimus  
lisääntymis/kehitysmyrkyllisyyden seulonta testillä  
Laji: Rotta  
Altistustapa: Nieleminen  
Menetelmä: OECD:n testiohje 422  
Tulos: negatiivinen  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Vaikutuksia sikiön  
kehitykseen : Koetyyppi: Yhdistetty toistettu annoksen myrkyllisyystutkimus  
lisääntymis/kehitysmyrkyllisyyden seulonta testillä  
Laji: Rotta  
Altistustapa: Nieleminen  
Menetelmä: OECD:n testiohje 422  
Tulos: negatiivinen  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

### **3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:**

Hedelmällisyyteen kohdistuvat vaikutukset : Koetyyppi: Lisääntymis-/kehitystoksisuuden seulontatesti  
Laji: Rotta  
Altistustapa: Nieleminen  
Tulos: negatiivinen  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

Vaikutuksia sikiön kehitykseen : Koetyyppi: Hedelmällisyys-/varhaisalkion kehitys  
Laji: Rotta  
Altistustapa: Nieleminen  
Menetelmä: OECD:n testiohje 414  
Tulos: negatiivinen  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

### **Elinکوhtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

### **Elinکوhtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

### **Toistuvasta annostuksesta johtuva myrkyllisyys**

#### **Aineosat:**

#### **Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidit:**

Laji : Rotta  
LOAEL : > 100 mg/kg  
Altistustapa : Nieleminen  
Altistumisaika : 90 Päivät  
Huomautuksia : Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

### **3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:**

Laji : Rotta  
NOAEL : > 117 mg/kg  
Altistustapa : Nieleminen  
Altistumisaika : 28 Päivät  
Menetelmä : OECD:n testiohje 407

### **Aspiraatiomyrkyllisyys**

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

## **11.2 Tiedot muista vaaroista**

### **Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Ei luokiteltu saatavissa olevien tietojen perusteella.

#### **Tuote:**

Arvio : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

tasoilla.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

##### Aineosat:

##### **Isotridekanoli, etoksiloitu:**

- Myrkyllisyys kalalle : LC50 (Leuciscus idus (Kultasäynävä)): > 1 - 10 mg/l  
Altistumisaika: 96 h
- Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille : EC50 : > 1 - 10 mg/l  
Altistumisaika: 48 h  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin
- Myrkyllisyys leville/vesikasveille : EC50 : > 1 - 10 mg/l  
Altistumisaika: 72 h  
Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin
- Myrkyllisyys mikro-organismeille : EC50 : > 10.000 mg/l  
Altistumisaika: 17 h  
Menetelmä: DIN 38 412 Part 8
- Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille (Krooninen myrkyllisyys) : NOEC: > 1 mg/l  
Altistumisaika: 21 d  
Laji: Daphnia magna (vesikirppu)

##### **Isotridekanoli, etoksiloitu:**

- Myrkyllisyys kalalle : LC50 (Leuciscus idus (Kultasäynävä)): > 1 - 10 mg/l  
Altistumisaika: 96 h  
Menetelmä: DIN 38412
- Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille : EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 1 - 10 mg/l  
Altistumisaika: 48 h
- Myrkyllisyys leville/vesikasveille : EC50 : > 1 - 10 mg/l  
Altistumisaika: 72 h
- Myrkyllisyys mikro-organismeille : EC10 : > 2.500 mg/l  
Altistumisaika: 17 h  
Menetelmä: DIN 38 412 Part 8
- Myrkyllisyys kalalle (Krooninen myrkyllisyys) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l  
Laji: Kala

##### **Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidit:**

- Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden : EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): > 1 - 10 mg/l  
Altistumisaika: 48 h

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

selkärangattomille	:	Menetelmä: OECD:n testiohje 202
Myrkyllisyys leville/vesikasveille	:	ErC50 (Senastrum capricornutum (viherlevä)): > 0,1 - 1 mg/l Altistumisaika: 72 h Menetelmä: OECD:n testiohje 201  EC10 (Senastrum capricornutum (viherlevä)): > 0,01 - 0,1 mg/l Altistumisaika: 72 h Menetelmä: OECD:n testiohje 201
M-kertoimella (Välitön myrkyllisyys vesieliöille)	:	1
Myrkyllisyys mikro- organismeille	:	EC50 (Pseudomonas putida (bakteeri)): > 100 mg/l Altistumisaika: 3 h Menetelmä: OECD:n testiohje 209
Myrkyllisyys kalalle (Krooninen myrkyllisyys)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Altistumisaika: 302 d Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin
Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille (Krooninen myrkyllisyys)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Altistumisaika: 21 d Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin
<b>3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:</b>		
Myrkyllisyys kalalle	:	LC50 (Danio rerio (seeprakala)): 8,9 mg/l Altistumisaika: 96 h Menetelmä: OECD:n testiohje 203
Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille	:	EC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): 14,2 mg/l Altistumisaika: 48 h Menetelmä: OECD:n testiohje 202
Myrkyllisyys leville/vesikasveille	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (viherlevä)): 21,6 mg/l Altistumisaika: 72 h  EC10 (Desmodesmus subspicatus (viherlevä)): 9,5 mg/l Altistumisaika: 72 h
Myrkyllisyys mikro- organismeille	:	EC10 (Pseudomonas putida (bakteeri)): 450 mg/l Altistumisaika: 30 min

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

#### Aineosat:

#### **Isotridekanoli, etoksiloitu:**

Biologinen hajoavuus : Tulos: Helposti biologisesti hajoava.  
Menetelmä: OECD:n testiohje 301 B

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

Huomautuksia: Perustuu samanlaisten aineiden tietoihin

### Isotridekanoli, etoksiloitu:

Biologinen hajoavuus : Tulos: Helposti biologisesti hajoava.  
Biologinen hajoaminen: > 60 %  
Altistumisaika: 28 d  
Menetelmä: OECD:n testiohje 301 B

### Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidit:

Biologinen hajoavuus : Tulos: Helposti biologisesti hajoava.  
Biologinen hajoaminen: 93 %  
Altistumisaika: 28 d  
Menetelmä: OECD:n testiohje 301D

### 3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:

Biologinen hajoavuus : Tulos: Helposti biologisesti hajoava.  
Biologinen hajoaminen: 61 %  
Altistumisaika: 28 d  
Menetelmä: OECD:n testiohje 301F

## 12.3 Biokertyvyys

### Aineosat:

#### Amiinit, kookosalkyyliidimetyli, N-oksidit:

Jakautumiskerroin: n-  
oktanoli/vesi : log Pow: < 3

#### 3,7-Dimetyylioktaani-3-oli:

Jakautumiskerroin: n-  
oktanoli/vesi : log Pow: 3,3

## 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

## 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

### Tuote:

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan  
olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai  
erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai  
korkeammilla tasoilla.

## 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

### Tuote:

Arvio : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja  
häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai  
komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission  
säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3	Muutettu viimeksi: 01.12.2025	Käyttöturvallisuustie dotteen numero: 10676039-00012	Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009
---------------	----------------------------------	--	--

tasoilla.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

- |                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Tuote               | : | Hävittäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.<br>EWC:n (European Waste Catalogue) mukaan jätekoodit eivät ole tiettyä tuotetta, vaan tiettyä käyttötarkoitusta vastaavia. Käyttäjän tulee määritellä jätekoodit, mieluiten keskustellen jätehuoltoviranomaisten kanssa.<br>Jätettä ei saa päästää viemäriin.  |
| Likaantunut pakkaus | : | Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. Tyhjissä astioissa on jäämiä ja ne voivat olla vaarallisia. Älä paineista, leikkaa, hitsaa, juota, poraa tai hio sellaisia astioita tai altista niitä kuumuudelle, liekeille tai muille syttymislähteille. Ne voivat räjähtää ja aiheuttaa vamman ja/tai kuoleman.<br>Jos ei toisin ohjeistettu: hävitä kuten käyttämätön tuote. |
| EWC-koodi           | : | Seuraavat jätekoodit ovat vain ehdotuksia:<br><br>käytetty tuote<br>16 03 05*, orgaaniset jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita<br><br>käyttämätön tuote<br>16 03 05*, orgaaniset jätteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita<br><br>puhdistamattomat pakkaukset<br>15 01 10*, pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia   |

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

- |      |   |  |
|------|---|--|
| ADN  | : | Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote |
| ADR  | : | Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote |
| RID  | : | Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote |
| IMDG | : | Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote |
| IATA | : | Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote |

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

**ADN** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**ADR** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**RID** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**IMDG** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**IATA** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)

**ADN** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**ADR** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**RID** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**IMDG** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**IATA** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

### 14.4 Pakkausryhmä

**ADN** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**ADR** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**RID** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**IMDG** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**IATA (Rahti)** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote  
**IATA (Matkustaja)** : Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

### 14.5 Ympäristövaarat

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei määritettävissä

### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Huomautuksia : Ei koske toimitettavaa tuotetta.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, seosten ja esineiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset (Liite XVII) : Seuraavien merkintöjen rajoitusehdot tulee huomioida:  
Luettelon numero 3  
  
Luettelon numero 75: Jos aiot käyttää tätä tuotetta tatuointimusteena, ota yhteyttä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustiedotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025 Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

jälleenmyyjään.

Aine(t) tai seokset on lueteltu tässä sen mukaan, missä kohtaa asetusta ne esiintyvät niiden käytöstä/tarkoituksesta tai rajoituksen ehdoista riippumatta. Huomioi asiaa koskevan asetuksen ehdot selvittääksesi, onko ilmoitus markkinoille saattamisen kannalta merkityksellinen vai ei.

- REACH - Eryistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelo (artikla 59) : Ei määritettävissä
- Asetus (EY) N:o 2024/590 otsonikerrosta heikentävistä aineista : Ei määritettävissä
- Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (uudelleenlaadittu) : Ei määritettävissä
- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista : Ei määritettävissä
- REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : Ei määritettävissä
- Seveso III: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta. Ei määritettävissä
- Haihtuvat orgaaniset yhdisteet : Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/75/EU, annettu 24 päivänä marraskuuta 2010, teollisuuden ja karjankasvatuksen päästöistä (yhtenäistetty ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen ja vähentäminen) Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus: 2 %

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

## KOHTA 16: Muut tiedot

- Muut tiedot : Kohdat, joita on muutettu edelliseen versioon nähden, on korostettu tässä asiakirjassa kahdella pystyviivalla.

### H-lausekkeiden koko teksti

- H302 : Haitallista nieltynä.  
H315 : Ärsyttää ihoa.  
H317 : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H318 : Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H400 : Erittäin myrkyllistä vesielioille.  
H411 : Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
H412 : Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### Muiden lyhenteiden koko teksti

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio 6.3 Muutettu viimeksi: 01.12.2025 Käyttöturvallisuustie  
dotteen numero: 10676039-00012 Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009

Acute Tox. : Välitön myrkyllisyys  
Aquatic Acute : Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle  
Aquatic Chronic : Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle  
Eye Dam. : Vakava silmävaurio  
Eye Irrit. : Silmä-ärsytys  
Skin Irrit. : Ihoärsytys  
Skin Sens. : Ihon herkistyminen  
FI OEL : HTP-arvot - Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet  
FI OEL / HTP-arvot 8h : Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 8 h

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AIIC - Australian teollisuuskemikaaliluettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CLP - Kemikaalien luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetus (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineiden luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; SVHC - erityistä huolta aiheuttava aine; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TECI - Thaimaassa sijaitseva kemikaalivarasto; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

### Lisätietoja

Tiedotteen laatimisessa : Sisäiset tekniset tiedot, tiedot raaka-aineiden  
käytetyt tärkeimmät lähteet käyttöturvallisuustiedotteista, OECD:n eChem-portaalin  
hakutulokset ja Euroopan kemikaalivirasto  
<http://echa.europa.eu/>

### Seoksen luokitus:

Eye Dam. 1

H318

### Luokitusmenetelmä:

Laskentamenetelmä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Säännöksen (EC) nro 1907/2006 mukaisesti, Komission  
säännösmuutoksen (EU) 2020/878 mukaisesti



## WETMAX KÄSIENPESUPYYHE

Versio	Muutettu viimeksi:	Käyttöturvallisuustie	Viimeinen toimituspäivä: 17.06.2025
6.3	01.12.2025	dotteen numero:	Ensimmäinen julkaisupäivä: 18.12.2009
		10676039-00012	

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa (SDS) annetut tiedot ovat oikeita parhaan tietämyksemme, tietomme ja uskomuksemme mukaan tiedotteen julkaisupäivänä. Annetut tiedot on tarkoitettu ainoastaan ohjeiksi turvallisesta käsittelystä, käytöstä, prosessoinnista, säilytyksestä, kuljetuksesta, hävittämisestä ja vapauttamisesta, eikä niitä tule pitää takuuna tai laatuspesifikaationa. Annetut tiedot liittyvät ainoastaan mainittuun, tämän käyttöturvallisuustiedotteen (SDS) alussa tunnistettuun aineeseen, eivätkä ne ehkä päde, jos kyseistä ainetta käytetään yhdessä jonkin toisen aineen kanssa tai jossakin tietyssä prosessissa, ellei sitä ole mainittu tekstissä. Aineen käyttäjien tulisi tarkastaa tiedot ja suositukset niiden aiotun käyttö-, käsittely-, prosessointi- ja säilytystavan vaatimassa yhteydessä, mukaan lukien arviointi käyttöturvallisuustiedotteen (SDS) kattaman aineen soveltuvuudesta käyttäjän lopputuotteeseen, mikäli sovellettavissa.

FI / FI