SANYTOL TAHRANPOISTAJA DESINFIOINTIAINE ULTRA

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878
KTT-viitenumero: 9333636010
Julkaisupäivä: 15.12.2025 Päivitetty: 18.2.2026 Versio: 1.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely	:	Seos
Kauppanimi	:	SANYTOL TAHRANPOISTAJA DESINFIOINTIAINE ULTRA
UFI	:	KT10-H0T3-E00R-QVEN
Tuotekoodi	:	9433638400
Tuotetyyppi	:	Biosidi,Pesuaineella

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

Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttökategoria	:	Kulutuskäyttö
Aineen/seoksen käyttö	:	Pyykinpesun lisäaine

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Ainoa edustaja
GRUPO AC MARCA, S.L.
Avda. Carrilet 293-297
ES 08907 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona
SPAIN
T +34 93 260 68 00, F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com, www.info.acmarca.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

Maa/alue	Organisaatio	Hätänumero
Suomi	Myrkytystietokeskus. Stenbäckinkatu 9. PO BOX 100 00029 Helsinki.	+358 800 147 111 +358 9 471 977 Avoinna 24 h/vrk 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Metalleja syövyttävä, kategoria 1	H290
Ihosyövyttävyys/ihoärsytys, kategoria 2	H315
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1	H318
Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3	H412

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Myrkyllistä vesieliöille. Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Voi syövyttää metalleja. Ärsyttää ihoa. Vaurioittaa vakavasti silmiä. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS05

Huomiosana (CLP)	:	Vaara
Sisältää	:	vetyperoksidiliuos … %
Vaaralausekkeet (CLP)	:	H290 - Voi syövyttää metalleja. H315 - Ärsyttää ihoa. H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä. H412 - Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet (CLP)	:	P101 - Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa. P234 - Säilytä alkuperäispakkauksessa. P280 - Käytä suojakäsineitä. P301+P310 - JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin. P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. P305+P351+P338+P310 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin. P501 - Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla se kunnan määräysten mukaisesti ongelmajätteiden keräyspisteeseen.
Täydentävät lausekkeet	:	Biocidinen vaikuttava aine (PT 2/AL): 1,77 % Kvaternaariset ammoniumyhdisteet, di-C8-10-alkyylidimeetyl, kloridit (CAS: 68424-95-3). Biocidinen vaikuttava aine (PT 2/AL): 10,5 % vetyperoksidiliuos … % (CAS: 7722-84-1). Älä niele.

2.3. Muut vaarat

Muut vaaratekijät, jotka eivät johda luokitteluun : Normaalioloissa ei lainkaan.

Ei sisällä PBT- ja/tai vPvB-aineita ≥= 0,1 % arvioidaan REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla(t) on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen(EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti, vähintään 0,1 prosentin pitoisuutena.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
vetyperoksidiliuos … %	CAS-nro: 7722-84-1 EY-nro: 231-765-0 Indeksinumero: 008-003-00-9	10 – 15	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (suun kautta), H302 (ATE=431 mg/kg ruumiinpainoa) Acute Tox. Ei luokiteltu (Ihon kautta) Acute Tox. 4 (hengitysteiden kautta), H332 (ATE=2 mg/l/4h) Acute Tox. Ei luokiteltu (Hengittäminen:pöly,sumu) Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	CAS-nro: 69227-22-1	1,8 – 2	Eye Irrit. 2, H319
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	CAS-nro: 56539-66-3 EY-nro: 260-252-4 REACH-N:o: 01-2119976333-33	≥ 1	Eye Irrit. 2, H319 STOT RE Ei luokiteltu

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Didekyylidimetyyliammoniumkloridi (DDAC (C8-10))	CAS-nro: 68424-95-3 EY-nro: 270-331-5 REACH-N:o: 01-2120769330-57	1 – 2	Acute Tox. 3 (suun kautta), H301 (ATE=238 mg/kg ruumiinpainoa) Acute Tox. 3 (Ihon kautta), H311 (ATE=300 mg/kg ruumiinpainoa) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Erityiset pitoisuusrajat:		
Nimi	**Tuotetunniste**	**Erityiset pitoisuusrajat (%)**
vetyperoksidiliuos … %	CAS-nro: 7722-84-1 EY-nro: 231-765-0 Indeksinumero: 008-003-00-9	(5 ≤ C < 8) Eye Irrit. 2; H319 (8 ≤ C < 50) Eye Dam. 1; H318 (35 ≤ C < 100) STOT SE 3; H335 (35 ≤ C < 50) Skin Irrit. 2; H315 (50 ≤ C < 70) Skin Corr. 1B; H314 (50 ≤ C < 70) Ox. Liq. 2; H272 (63 ≤ C < 100) Aquatic Chronic 3; H412 (70 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A; H314 (70 ≤ C < 100) Ox. Liq. 1; H271

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiaputoimenpiteet, yleiset : Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Anna asianosaisen hengittää raitista ilmaa. Anna uhrin levätä.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Pese iho runsaalla vedellä. Riisu saastunut vaatetus. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota heti yhteys lääkäriin.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty : Huuhdo suu. EI saa oksennuttaa. Järjestä ensiapua. Ota yhteys myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Ensiapuhenkilön itsensä suojaaminen : Ensiapuhenkilöstöllä on asianmukaiset henkilökohtaiset suojavarusteet.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset : Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Oireet/vaikutukset hengitettynä : Normaalioloissa ei lainkaan.

Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena : Ärsytys.

Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Vakavia silmävaurioita. Ärsyttää silmiä.

Oireet/vaikutukset nieltynä : Normaalioloissa ei lainkaan.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Älä koskaan anna mitään suuhun tajuttomalle henkilölle. Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkätin hoitoon. (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista). Hoida oireen mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Hiekka. Kuiva jauhe. Vesisuihku. Vesisuihke. Kuiva jauhe. Vaahto. Hiilidioksidi.

Soveltumattomat sammutusaineet : Älä käytä suorasuihkua.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palovaara	:	Ei palovaaraa.
Räjähdysvaara	:	Ei välitöntä räjähdysvaaraa.
Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa	:	Voi tuottaa myrkyllistä savua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet	:	Älä päästä sammutusvettä ympäristöön. Noudata varovaisuutta - Kemialli tulipalon. Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain.
Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa	:	Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla. Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain. Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Erillinen kannettava hengityslaite. Täydellinen suojavaatetus.
Muut tiedot	:	Tulipalotilanteessa esiintyy erittäin vaarallisia savuja.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	:	Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee viemäriin tai vesistöön. Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet	:	Käytä suositeltua henkilökohtaista suojavarustusta.
Hätätoimenpiteet	:	Tuuleta vuotoalue. Evakuoi tarpeettomat ihmiset. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

Pelastushenkilökunta

Suojaimet	:	Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Lisätietoja kohdassa 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".
Hätätoimenpiteet	:	Varusta siivoushenkilöstö asianmukaisella suojauksella. Tuuleta alue. Evakuoi ylimääräinen henkilöstö. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee viemäriin tai vesistöön. Estä pääsy viemäriin ja vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojarakenteet	:	Imeytä valumat hiekkaan tai maahan. Rajoita vuodot pengertämällä tai imeytysaineilla estääksesi aineiden leviäminen ja niiden pääsy viemäreihin tai vesistöön. Pysäytä vuoto, mahdollisuuksien mukaan ottamatta riskejä. Valumat on kerättävä.
Puhdistusmenetelmät	:	Imeytä valunut neste imukykyiseen materiaaliin. Valumat on kerättävä. Varastoi erillään muista materiaaleista. Imeytä vuodot mahdollisimman pian inertteihin kiinteisiin aineisiin kuten saveen tai piimaahan.
Muut tiedot	:	Hävitä aineet tai kiinteät jäämät valtuutetussa paikassa.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Hiippakunta 8. Lisätietoja kohdassa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Muut vaarat käsiteltäessä	:	Ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet	:	Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta käsittelyn vyöhyke estää höyryn muodostumisen. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita.
Hygieniatoimenpiteet	:	Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese aina kätesi käsiteltyäsi tätä tuotetta.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet	:	Säilytettävä viileässä, hyvin ilmastoidussa paikassa, erillään kuumuudesta.

Varastointiolosuhteet	:	-. Säilytä pakkaus suljettuna. Säilytä ainoastaan alkuperäisessä astiassa viileässä, hyvin tuuletetussa paikassa. Varastoi syöpymättömässä säiliössä, jossa on kestävä sisävuoraus. Säilytä alkuperäispakkauksessa.
Yhteensopimattomat materiaalit	:	Metallit.
Pakkausmateriaalit	:	Säilytä tuote aina pakkauksessa, joka on samaa materiaalia kuin alkuperäinen pakkaus.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Desinfiointiaine.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

vetyperoksidiliuos … % (7722-84-1)	
EU - Viitteellinen työperäisen altistuksen raja-arvo (IOEL)	
Paikallisesti käytettävä nimi	Hydrogen peroxide
Huomautus	SCOEL Recommendations (Ongoing)

Suositelluista altistumisen seurantamenetelmistä

Seurantamenetelmä	
Seurantamenetelmä	Työpaikalla altistuminen - yleiset vaatimukset koskien kemiallisten aineiden mittaamistoimenpiteitä.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:
Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.

Henkilönsuojaimet

Henkilönsuojaimet:
Personal protective equipment (PPE) must be suited to the nature of the work and any hazard associated with the work as identified by the risk assessment conducted.
Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista. Silmän huuhteluallas, jossa sopiva neste.
Henkilösuojainten symboli(t):



Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus:
Käytä kasvosuojaa

Ihonsuojaus

Ihonsuojaus:
Käytä turvajalkineita: Kemikaaleja kestävät turvakengät. Käytä suojavaatetusta: Tiiviit suojavaatteet

Käsien suojaus:
Käytä sopivia, kemikaalin läpäisevyyden kestäviä käsineitä

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus:
Käytä puolinaamaria suojaamaan kasvoja nesteroiskeilta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ympäristöaltistumisen torjuminen:
Vältettävä päästämistä ympäristöön.
Kuluttajien altistumisen hallinta:
Henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE) ei vaadita yksittäisiä vähittäismyyntipakkauksia käsiteltäessä.
Muut tiedot:
Vältä kaikkea tarpeetonta altistusta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Henkilönsuojainten valinnassa tulee huolehtia, että täytetään suositeltujen standardien vaatimukset.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	:	Nestemäinen
Väri	:	Vihreä.
Olomuoto	:	Nestemäinen.
Haju	:	Luonteenomainen.
Hajukynnys	:	Ei saatavilla
Sulamispiste	:	Ei sovellettavissa
Jäätymispiste	:	Ei saatavilla
Kiehumispiste	:	Ei saatavilla
Syttyvyys	:	Ei palava. Ei palava
Alempi räjähdysraja	:	Ei saatavilla
Ylempi räjähdysraja	:	Ei saatavilla
Leimahduspiste	:	Ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila	:	Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	:	Ei saatavilla
pH	:	Ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	:	Ei saatavilla
Liukoisuus	:	Vesi: liukoinen
Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Kow)	:	Ei saatavilla
Höyrynpaine	:	Ei saatavilla
Höyrynpaine 50°C:ssa	:	Ei saatavilla
Tiheys	:	1,015 kg/m³
Suhteellinen tiheys	:	Ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20°C:n lämpötilassa	:	Ei saatavilla
Hiukkasten ominaisuudet	:	Ei sovellettavissa

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei määritelty.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei määritelty.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei määritelty.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei määritelty. Metallit.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei määritelty.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu

vetyperoksidiliuos … % (7722-84-1)	
LD50 suun kautta, rotta	431 – 500 mg/kg

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated (69227-22-1)	
LD50 suun kautta, rotta	> 5000 mg/kg

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
LD50 suun kautta	5800 mg/kg
LD50 ihon kautta	> 2000 mg/kg

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys : Ärsyttää ihoa.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Ei luokiteltu
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu
Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu

vetyperoksidiliuos … % (7722-84-1)	
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Ei luokiteltu

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
NOAEL (subakuutti, suun kautta, eläin/koiras, 28 päivää)	60 mg/kg ruumiinpainoa
NOAEL (subakuutti, suun kautta, eläin/naaras, 28 vrk)	250 mg/kg ruumiinpainoa
NOAEL (suun kautta, rotta, 90 vrk)	250 mg/kg ruumiinpainoa/päivä (OCDE 408-menetelmä)

Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu

11.2. Tiedot muista vaaroista

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - yleiset : Vältä päästämistä ympäristöön. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön) : Ei luokiteltu
Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) : Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

vetyperoksidiliuos … % (7722-84-1)	
EC50 - Äyriäiset [1]	2,4 mg/l

vetyperoksidiliuos … % (7722-84-1)	
EC50 - Äyriäiset [2]	7,7 mg/l
NOEC krooninen kala	4,3 mg/l
NOEC krooninen äyriäiset	0,63 mg/l

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated (69227-22-1)	
LC50 - Kalat [1]	6,7 mg/l
EC50 - Äyriäiset [1]	7,6 mg/l

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
ErC50 levät	> 1000 mg/l (OECD 201-menetelmä)
NOEC krooninen äyriäiset	100 mg/l (OECD 211-menetelmä)
NOEC krooninen levä	1000 mg/l (OECD 201-menetelmä)

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

SANYTOL TAHRANPOISTAJA DESINFIOINTIAINE ULTRA	
Pysyvyys ja hajoavuus	Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

vetyperoksidiliuos … % (7722-84-1)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Nopeasti hajoava

Didekyylidimetyyliammoniumkloridi (DDAC (C8-10)) (68424-95-3)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Nopeasti hajoava

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated (69227-22-1)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Nopeasti hajoava

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Nopeasti hajoava

12.3. Biokertyvyys

SANYTOL TAHRANPOISTAJA DESINFIOINTIAINE ULTRA	
Biokertyvyys	Ei määritelty.

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Pow)	0,18

12.4. Liikkuvuus maaperässä

SANYTOL TAHRANPOISTAJA DESINFIOINTIAINE ULTRA	
Liikkuvuus maaperässä	Ei määritelty.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

SANYTOL TAHRANPOISTAJA DESINFIOINTIAINE ULTRA	
PBT-arvioinnin tulokset	Ei määritelty.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Alueellinen jätesääntely	:	Vältä päästämistä ympäristöön.
Jätteenkäsittelymenetelmät	:	Sisältö/astia hävitettävä luvan saaneen jätteenkäsittelijän lajitteluohjeiden mukaisesti.
Jätevesien käsittelyä koskevat suositukset	:	Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Tuoteteen / pakkauksen hävittäminen suositukset	:	Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla se kunnan määräysten mukaisesti ongelmajätteiden keräyspisteeseen. Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Lisätiedot	:	Älä käytä tyhjiä säiliöitä uudelleen.
Ekologista jätettä koskevat tiedot	:	Tuotteen jätettä on pidettävä yhtä vaarallisena kuin itse tuotetta, ja sen todennäköiset ympäristövaikutukset ovat samanlaiset. Jätteen käsittelyssä ja hävityksessä on noudatettava tuotteelle itselleen määriteltyjä vaatimuksia.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
Käytetty erityismääräys tai käytetyt erityismääräykset: 375		Käytetty erityismääräys tai käytetyt erityismääräykset: A197
Näitä aineita kuljetettaessa yksittäis- tai yhdistelmäpakkauksissa, jotka sisältävät nesteitä enintään 5 litraa yksittäis- tai sisäpakkausta kohden tai kiinteitä aineita enintään 5 kilogrammaa yksittäis- tai sisäpakkausta kohden, ei sovelleta muita kuljetussäännösten määräyksiä, edellyttäen että pakkaukset täyttävät yleiset säännökset.		
14.1. YK-numero tai tunnistenumero		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi		
YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Kuljetusasiakirjan kuvaus		
UN 3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S., 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III
14.3. Kuljetuksen vaaraluokat		
9	9	9
		
14.4. Pakkausryhmä		
III	III	III
14.5. Ympäristövaarat		
Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei Merta saastuttava aine: Ei Hätätiedotteen numero (tulipalo): F-A Hätätiedotteen numero (vuoto): S-F	Ympäristölle vaarallinen: Ei

ADR	IMDG	IATA
Muita tietoja ei ole saatavissa		

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Maakuljetus

Luokituskoodi (ADR)	:	M6
Erityismääräykset (ADR)	:	274, 335, 601, 375
Rajoitetut määrät (ADR)	:	5l
Poikkeusmäärät (ADR)	:	E1
Pakkaustavat (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Erityispakkausmääräykset (ADR)	:	PP1
Yhteenpakkaamismääräykset (ADR)	:	MP19
Säiliöiden ja irtotavarakonttien soveltamisehdot (ADR)	:	T4
Säiliöiden ja irtotavarakonttien erityismääräykset (ADR)	:	TP1, TP29
Säiliökoodi (ADR)	:	LGBV
Ajoneuvo säiliökuljetuksissa	:	AT
Kuljetuskategoria (ADR)	:	3
Kuljetukseen liittyvät erityismääräykset - Kollit (ADR)	:	V12
Kuljetukseen liittyvät erityismääräykset - Kuormaaminen, purkaminen ja käsittely (ADR)	:	CV13
Vaaran tunnusnumero (Kemler-nro)	:	90
Oranssikilpi	:	
Tunnelirajoituskoodi (ADR)	:	E

Merikuljetukset

Erityismääräykset (IMDG)	:	274, 335, 969
Rajoitetut määrät (IMDG)	:	5 L
Vapautetut määrät (IMDG)	:	E1
Pakkausohjeet (IMDG)	:	P001, LP01
Pakkausmääräykset (IMDG)	:	PP1
IBC-pakkausohjeet (IMDG)	:	IBC03
Säiliöitä koskevat ohjeet (IMDG)	:	T4
Säiliöitä koskevat erityismääräykset (IMDG)	:	TP2, TP29
Lastauskategoria (IMDG)	:	A
Leimahduspiste (IMDG)	:	
MFAG-n:o	:	171

Ilmakuljetus

PCA Vapautetut määrät (IATA)	:	E1
PCA Rajoitetut määrät (IATA)	:	Y964
PCA rajoitetun määrän suurin sallittu määrä (IATA)	:	30kgG
PCA pakkausohjeet (IATA)	:	964
PCA suurin sallittu määrä (IATA)	:	450L
CAO pakkausohjeet (IATA)	:	964
CAO suurin sallittu nettomäärä (IATA)	:	450L
Erityismääräykset (IATA)	:	A97, A158, A197
ERG-koodi (IATA)	:	9L

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-säännökset ja määräykset

Muut tiedot, rajoitukset ja oikeudelliset määräykset : Varmista, että kaikkia kansallisia/paikallisia määräyksiä noudatetaan. -. Varmista, että kaikkia kansallisia/paikallisia määräyksiä noudatetaan.

REACH-asetuksen liite XVII (rajoitusehdot)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita

REACH-asetuksen liite XIV (lupaluettelo)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita

REACH-kandidaattiluettelo (SVHC)

Ei sisällä REACH-kandidaattiluettelossa lueteltuja aineita

PIC-asetus (EU 649/2012, etukäteen ilmoitettu suostumus)

Ei sisällä PIC-luettelossa (asetus EU 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista) lueteltuja aineita

POP-asetus (EU 2019/1021, Pysyvät orgaaniset haitta-aineet)

Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)

otsoniasetus (2024/590)

Ei lueteltu Otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa (asetus EU 2024/590).
Ei sisällä otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2024/590 otsonikerrosta heikentävistä aineista).

Neuvoston asetus (EY) kaksikäyttötuotteiden valvonnasta

Ei sisällä kaksikäyttötuotteiden valvontaa koskevan NEUVOSTON ASETUKSEN (EY) alaisia aineita

Pesuaineasetus (EY 648/2004)

Sisältöä koskevat merkinnät	
Ainesosa	**%**
happipohjaiset valkaisuaineet	5-15%
kationiset pinta-aktiiviset aineet, ionittomat pinta-aktiiviset aineet, fosfonaatit	<5%
hajusteet	
HEXYL CINNAMAL	
LINALOOL	
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	

Tuoksuallergeerit > 0,01%:
linaloli; 3,7-dimetyyli-1,6-oktadien-3-oli; dl-linaloli

Asetus räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EU 2019/1148)

Sisältää räjähteiden lähtöaineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä).
LIITE I RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET
Luettelo aineista, joita ei saa asettaa tavallisten kansalaisten saataville tai joita tavalliset kansalaiset eivät saa tuoda, pitää hallussaan eivätkä käyttää sellaisenaan tai seoksina taikka kyseisiä aineita sisältävinä aineina paitsi, jos pitoisuus on korkeintaan sarakkeessa 2 vahvistetun raja-arvon tasolla, ja joihin liittyvistä epäilyttävistä liiketoimista sekä huomattavista katoamisista ja varkauksista on ilmoitettava 24 tunnin kuluessa.

Nimi	CAS-nro	Limit value	Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 ar- tiklan 3 kohdan mu- kaisesti	Yhdistetyn nimikkeistön (CN) 28 tai 29 ryhmän 1 huomautuksen vaatimukset täyttävän erillisen kemiallisesti määritetyn yhdisteen yhdistetyn nimikkeistön koodi (CN-koodi)	Sellaisen seoksen yhdistetyn nimikkeistön koodi, jossa ei ole sellaisia ainesosia, joiden perusteella se voitaisiin luokitella johonkin toiseen CN-koodiin
Vetyperoksidi	7722-84-1	12 % w/w	35% w/w	2847 00 00	ex 3824 99 96

Asetus huumausaineiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EY 273/2004)

Ei sisällä huumausaineiden lähtöaineiden luettelossa (asetus (EY) N:o 273/2004 tiettyjen huumausaineiden ja psykotrooppisten aineiden laittomaan valmistukseen käytettävien aineiden valmistuksesta ja markkinoille saattamisesta) lueteltuja aineita.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet ja akronyymit:	
ACGIH	Amerikkalainen, valtion työhygieenikkojen konferenssi
ADN	Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
ATE	Välittömän myrkyllisyyden arviointi
BCF	Biokertyvyystekijä
Biologinen raja-arvo (BLV)	Biologinen raja-arvo
Biokemiallinen hapenkulutus (BOD)	Biokemiallinen hapenkulutus (BOD)
CAS-nro	CAS-numero
CLP	Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	Kemiallinen hapenkulutus (COD)
CSA	Kemikaaliturvallisuusarviointi
DMEL	Johdettu vähimmäisvaikutustaso
DNEL	Johdettu vaikutukseton altistumistaso
EY-nro	Euroopan yhteisön numero
EC50	Keskimääräinen vaikuttava pitoisuus
ED	Hormonaalinen haitta-aine
Englanti	Euroopan standardi
EWC	Euroopan jäteluettelo
IARC	Kansainvälinen syöväntutkimuskeskus
IATA	Kansainvälinen ilmakuljetusliitto

Lyhenteet ja akronyymit:	
IMDG	Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö
LC50	Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiosta (tappava mediaanipitoisuus)
LD50	Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiosta (tappava mediaaniannos)
LOAEL	Alhaisin havaittavan haittavaikutuksen aiheuttava annos
Log Kow	Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Kow)
Log Pow	Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Pow)
MAK	suurin sallittu työpaikkapitoisuus
NOAEC	Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta
NOAEL	Annos, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta
NOEC	Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta
N.O.S.	Not Otherwise Specified
OECD	Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
HTP	Työperäisen altistumisen viiteraja
OSHA	Työsuojeluvirasto
PBT	Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine
PNEC	Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
PPE	Henkilönsuojaimet
RID	Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset
KTT	Käyttöturvallisuustiedote
STP	Jätevedenpuhdistamo
TF	Ttekninen toiminto
ThOD	Teoreettinen hapenkulutus
TLM	Keskimääräinen sietoraja
TWA	Aikapainotettu keskiarvo
VOC	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
vPvB	Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä
UFI	Yksilöllinen koostumustunniste

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
Acute Tox. 3 (Ihon kautta)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), kategoria 3
Acute Tox. 3 (suun kautta)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 3
Acute Tox. 4 (hengitysteiden kautta)	Välitön myrkyllisyys (hengitysteiden kautta), kategoria 4
Acute Tox. 4 (suun kautta)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 4
Acute Tox. Ei luokiteltu (Hengittäminen:pöly,sumu)	Välitön myrkyllisyys (hengitettynä: pöly, sumu) Ei luokiteltu
Acute Tox. Ei luokiteltu (Ihon kautta)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) Ei luokiteltu

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2
Ox. Liq. 1	Hapettavat nesteet, kategoria 1
Ox. Liq. 2	Hapettavat nesteet, kategoria 2
Skin Corr. 1A	Ihosyövyttävyys/ihoärsytys, kategoria 1, alakategoria 1A
Skin Corr. 1B	Ihosyövyttävyys/ihoärsytys, kategoria 1, alakategoria 1B
Skin Irrit. 2	Ihosyövyttävyys/ihoärsytys, kategoria 2
STOT RE Ei luokiteltu	Elinkohtainen myrkyllisyys (toistuva altistuminen) Ei luokiteltu
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3, hengitysteiden ärsytys
H271	Aiheuttaa tulipalo- tai räjähdysvaaran; voimakkaasti hapettava.
H272	Voi edistää tulipaloa; hapettava.
H290	Voi syövyttää metalleja.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Seosten luokitteluun käytetty luokittelu ja menettelytapa asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti [CLP]:		
Met. Corr. 1	H290	Laskentamenetelmä
Skin Irrit. 2	H315	Laskentamenetelmä
Eye Dam. 1	H318	Laskentamenetelmä
Aquatic Chronic 3	H412	Laskentamenetelmä

Käyttöturvallisuustiedote (SDS), EU

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.