

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

KOHTA I: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot AVSNITT I: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

I.1 Tuotetunniste

I.1 Produktbeteckning

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Muut nimet ja synonyymit:

Ei annettu

Andra namn, synonymer:

Ingen given

REACH-rekisteröintinro:

Ei sovellu seokseen

Reach-registreringsnummer:

Används inte för blandning

I.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt sekä käytöt, joita ei suositella

I.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Merkitykselliset tunnistetut käytöt:

Biosidinen tuote. Uima-allaskemikaali – valmisteleee allasveden yleiseen ylläpitoon aktiivisella nestemäisellä hapella. Tarkoitettu myytäväksi kuluttajalle.

Relevanta identifierade användningar:

Biocidprodukt. Poolkemikalie – förberedelse för övergripande underhåll av poolvatten med aktivt flytande syre. Avsedd för försäljning till konsument.

Käytöt, joita ei suositella:

Ei tiedossa.

Användningar som det avråds från:

Ingen känd.

I.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

I.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Toimittaja:

Toyrock Oy

Leverantör:

Katuosoite, maatunnus, postinumero

High Tech Centre, Lemminkäisenkatu 46

& paikka:

20520 Turku, Finland

Gatuadress, landskod, postnummer & ort:

Nettisivut:

www.toyrock.fi

Webbplatser:

Käyttöturvallisuustiedotteista vastaavan

pätevän henkilön sähköpostiosoite:

info@toyrock.fi

E-postadress till den kompetenta person

som är ansvarig för säkerhetsdatabladet:

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

1.4 Hätäpuhelinnumero

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 (avoinna kellon ympäri) – koskee vain EU-maita.

112 (24 timmars service) – gäller endast EU-länder.

Suomi: Myrkytystietokeskus (FI): +358 9 471 977

Sverige: Giftinformationscentralen (SV): +46 8 33 12 31

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP-asetus) mukainen luokitus

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H335

Seos on luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Tärkeimmät haitalliset fyysiset, ihmisten terveyteen ja ympäristöön liittyvät vaikutukset

De viktigaste negativa fysiska, människors hälsa och miljöeffekter

Haitallista nieltynä. Ärsyttää ihoa. Vaurioittaa vakavasti silmiä. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Skadligt vid förtäring. Irriterar huden. Orsakar allvariga ögonskador. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Jos käyttöohjeita noudatetaan, tuotteella ei ole ympäristölle haitallisia vaikutuksia.

Om bruksanvisningen följs har produkten inga skadliga effekter på miljön.

Vaaralausekkeiden ja EU-vaaralausekkeiden teksti kokonaisuudessaan: ks. KOHTA 16.

För fulltext avseende faroangivelser och EU-faroangivelser: se AVSNITT 16.

2.2 Varoitusetiketin merkinnät

2.2 Märkningsuppgifter

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP-asetus) mukaiset merkinnät

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Vaarallisten aineiden

kemialliset nimet:

350 g/l vetyperoksidiliuos 35 %

Kemiska namn på farliga

ämnen:

350 g/l väteperoxidlösning 35 %

Varoitusmerkit:

Faropiktogram:



Huomiosana:

Vaara

Signalord:

Fara

Vaaralausekkeet:

Faroangivelser

H302 Haitallista nieltynä.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Ärsyttää ihoa.

H315 Irriterar huden.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Turvalausekkeet:

Skyddsangivelser

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P270 Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

Lisätiedot etiketissä:

Kompletterande information

på etiketten:

EUH031 Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa.

EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

Huomautus: Tekstien päällekkäisyyden välttämiseksi P-lausekkeet, jotka kuvaavat ensiapua sekä tuotteen varastointia ja hävittämistä, on jätetty pois, koska ne ovat osa koko tekstiä tuote-etiketissä.

Obs: För att undvika dubbla texter har P-uttalanden som beskriver första hjälpen samt förvaring och kassering av produkten utelämnats eftersom de är en del av den fullständiga texten på produktetiketten.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Kuluttajalle myytäväksi tarkoitetut pakkaukset on varustettava **kosketusvaroituksella**.

Etiketissä olevan merkinnän on täytettävä asetuksen (EU) nro. 528/2012 biosidivalmisteiden saataville asettamisesta ja käytöstä.

Förpackningar avsedda för försäljning till konsument ska vara försedda med en **taktil varning**.

Märkning på etiketten ska uppfylla kraven i förordning (EU) nr. 528/2012 om tillgängliggörande på marknaden och användning av biocidprodukter.

2.3 Muut vaarat

2.3 Andra faror

Hapettava aine.

Käyttöturvallisuustiedotteen laatimispäivään mennessä sen sisältämiä aineita ei ole sisällytetty erityistä huolta aiheuttaviin aineisiin (SVHC-aineet) REACH-asetuksen liitteeseen XIV sisällytettäväksi.

Oxiderande medel.

Vid datumet för utarbetandet av säkerhetsdatabladet har de ämnen som finns i det inte tagits med i särskild omsorg ämnen (SVHC-ämnen) som ska ingå i bilaga XIV till REACH-förordningen.

KOHTA 3: Koostumus/tiedot aineosista

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Aineet

3.1 Ämnen

Tuote on useiden aineiden seos

Produkten är en blandning av fler ämnen.

3.2 Seokset

3.2 Blandningar

Aineen nimi Ämnets namn	Paino-% sisällöstä Innehåll i viktprocent	Indeksinro CAS-nro EY-nro Indexnummer CAS-nummer EG-nummer	Asetuksen (EY) N:o 1278/2008(CLP-asetus) mukainen luokitus Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
vetyperoksidiliuos 35 %* / väteperoxidlösning 35 %*	35 %	008-003-00-9 7722-84-1 231-765-0	Ox. Liq. I; H271 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

*eritellyt pitoisuusrajat:	Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70%
*specifika	Ox. Liq. 2; H272: 50% ≤ C < 70%
koncentrationsgränser:	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70%
	Skin Corr. 1B; H314: 50% ≤ C < 70%
	Skin Irrit. 2; H315: 35% ≤ C < 50%
	STOT SE 3; H335; C ≥ 35%
	Eye Dam. 1; H318: 8% ≤ C < 50%
	Eye Irrit. 2; H319: 5% ≤ C < 8%

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Yleiset huomautukset:

Riisu saastunut vaateetus välittömästi.

Allmänna kommentarer:

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Jos ainetta on hengitetty:

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtyy, anna tekohengitystä. Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Om andningen är oregelbunden eller upphör, använd konstgjord andning. Kontakta genast läkare.

Jos ainetta on joutunut iholle:

Aloita pesu välittömästi runsaalla vedellä. Jos ärsytys jatkuu, hakeudu lääkärin hoitoon.

Vid hudkontakt:

Börja genast tvätta med mycket vatten. Om irritationen kvarstår, sök medicinsk hjälp.

Jos ainetta on joutunut silmään:

Huuhto silmiä huolellisesti runsaalla vedellä 10 minuutin ajan niitä auki pitäen. Hakeudu välittömästi silmälääkäriin. Kuljeta potilas erikoistuneeseen sairaalaan mahdollisimman pian.

Vid ögonkontakt:

Börja omedelbart att skölja vidöppna ögon med mycket vatten och fortsatt i minst 10 minuter. Sök omedelbart en ögonspecialist. Transportera patienten till ett specialiserat sjukhus så snart som möjligt.

Jos ainetta on nielty:

Huuhto suu ja anna juotavaksi runsaasti kylmää vettä. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. El saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys lääkäriin. Jos potilas oksentaa, aseta hänet kylkiasentoon.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Vid förtäring:

Skölj munnen och drick mycket kallt vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast läkare. Om patienten kräks, placera honom i nödläge.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<u>Hengitys:</u>	Aerosolin hengittäminen voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
<u>Inandning:</u>	Inandning av aerosol kan orsaka irritation i luftvägarna.
<u>Ihokontakti:</u>	Ärsyttää ihoa.
<u>Hudkontakt:</u>	Irriterar huden.
<u>Silmäkontakti:</u>	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
<u>Ögonkontakt:</u>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<u>Nieleminen:</u>	Haitallista nieltynä.
<u>Förtäring:</u>	Skadligt vid förtäring.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ohjeet lääkintähenkilöstölle: Hoida oireiden mukaisesti.

Instruktioner för medicinsk personal: behandla symtomatiskt.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Sammutusaineet

5.1 Släckmedel

<u>Soveltuva sammutusaine:</u>	Valitse sammutusaineet ympäristön mukaan.
<u>Lämpliga släckmedel:</u>	Välj släckmedel efter omgivningen.
<u>Soveltumaton sammutusaine:</u>	Ei tiedossa.
<u>Olämpliga släckmedel:</u>	Ingen känd.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Tuote on syttymätön. Korkean lämpötilan vaikutuksessa vapautuu happea ja se tehostaa palamista.

Kuumentaminen johtaa paineen nousuun, mikä johtaa pakkauksen halkeamiseen.

Produkten är ej brandfarlig. Syre frigörs på grund av effekten av hög temperatur och intensifierar förbränningen.

Uppvärmning leder till tryckökning, vilket resulterar i att förpackningen sprängs.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Paineilmahengityslaitte (EN 137), täydellinen suojavaatetus. Poista tuote paloalueelta, jos mahdollista. Jäähdytä tullelle altistuneet säiliöt vesisuihkulla. Estä käytettyjen sammutusaineiden pääsy viemäriin ja vesistöön.

Fristående andningsapparat (EN 137), kompletta skyddskläder. Ta bort produkten från brandområdet, om möjligt. Kyl behållare utsatta för brand med vattenspray. Förhindra att släckmedel som används kommer ut i avlopp och vattenkällor.

KOHTA 6: Vahinkopäästöjä koskevat toimenpiteet

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Käytä suojavaatetusta (katso kohta 8.) Pidä suojaamaton henkilökunta etäällä. Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa. Vältä höyryjen ja aerosolien hengittämistä.

Använd lämplig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Håll oskyddad personal på säkert avstånd. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik att andas in ånga och aerosoler.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Estä pääsy viemäriin ja pintavesiin. Suuren määrän, jota ei voida hillitä vapautuessa, ilmoita asiasta toimivaltaisille viranomaisille.

Förhindra att komma ut i avlopp och ytvatten. Vid frisläppande av en stor kvantitet som inte kan innehållas, informera berörda myndigheter.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Kerää läikkynyt tuote inertillä materiaalilla (hiekkä, piimaa, yleissideaineet) ja aseta se säiliöihin vaarallisen jätteen keräystä varten. Jätteiden hävittäminen, katso kohta 13. Pese tuotteen jäännökset runsaalla vedellä.

Förvara utspild produkt med ett inert material (sand, kiselgur, universalbindemedel) och placera den i behållare för insamling av farligt avfall. För avfallshantering, se avsnitt 13. Tvätta produktrester med mycket vatten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Huomioi myös tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohtien 8 ja 13 määräykset.

Observera även bestämmelserna i avsnitt 8 och 13 i detta säkerhetsdatablad.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Suojatoimenpiteet:

Älä pidä pakkausta tiiviisti suljettuna. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Estä aerosolin muodostuminen. Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Vältä höyryjen ja sumun hengittämistä. Järjestä silmäsuihku mahdollisimman lähelle työpaikkaa. Käytä vaadittuja henkilösuojaimia. Säilytettävä erillään elintarvikkeista, juomista ja rehuista. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Pese kädet ja kasvot huolellisesti saippualla ja vedellä käsittelyn jälkeen. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Käytä asetuksen (EU) nro. 528/2012 mukaisesti ja käytä biosidivalmisteiden saataville asettamisen ja käytön sekä käyttöohjeissa annettuiden ohjeiden mukaisesti (sis. määritetty esilääketieteen ensiapu).

Skyddsåtgärder:

Förvara inte förpackningen väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förhindra bildning av aerosol. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Undvik att andas in ångor och dimma. Tillhandahåll en ögonfontän så nära arbetsplatsen som möjligt. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och foder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta händer och ansikte noggrant med tvål och vatten efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Användning i enlighet med förordning (EU) nr. 528/2012 om tillgängliggörande på marknaden och användning av biocidprodukter och med instruktioner i bruksanvisning (inkl. specificerad premedicinsk första hjälpen).

Toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi:

Suorita sopivat toimenpiteet päästöjen keräämiseksi säiliöistä riippuen varastoidun tuotteen määrästä. Kerää vaurioitunut pakkaus mekaanisesti ja hävitä, jos se on turvallista. Estä vuodot ja päästöt viemäriin, pinta- ja pohjavesiin sekä maaperään. Jos vapautumista tapahtuu, toimi luvun 6 mukaisesti.

Miljöskyddsåtgärder:

Utför lämpliga åtgärder för att samla upp utsläpp från behållare, beroende på mängden produkt som lagras. Samla upp skadade förpackningar mekaniskt och kassera, om det är säkert att göra det. Förhindra spill och utsläpp till avlopp, yt- och grundvatten och mark. Om ett släpp inträffar, fortsätt enligt avsnitt 6.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, myös yhteensopimattomuudet

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Säilytä alkuperäisessä pakkauksessa, ilma poistettuna, viileässä ja paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä erillään elintarvikkeista, juomista, rehuista, palavista materiaaleista ja pelkistysaineista. Suojaa valolta ja saastumiselta. Säilytä säiliöt pystyasennossa estääksesi aineen vapautumisen.

Hapettava seos, voi aiheuttaa palavien materiaalien itsestään syttymisen. Pitoisuudeltaan 20–40 % - nestettä, jossa on vähäisempiä hapettavia vaikutuksia. Vetyperoksidi hajoaa vedeksi ja hapeksi korkeammassa lämpötilassa tai katalyyttien avulla.

Sopivat pakkausmateriaalit: ruostumaton teräs, lasi, HDPE.

Sopimattomat pakkausmateriaalit: messinki, kupari, rauta.

Förvara i originalförpackningen, lufttätt, på en sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker, foder, brännbara material och reduktionsmedel. Skyddar mot ljus och föroreningar. Förvara behållare i upprätt läge för att förhindra utsläpp.

Oxiderande blandning, kan orsaka självantändning av brännbara material. 20–40% - vätska med lägre oxiderande effekter. Väteperoxid bryts ner till vatten och syre vid högre temperatur eller med hjälp av katalysatorer.

Lämpliga förpackningsmaterial: rostfritt stål, glas, HDPE.

Olämpliga förpackningsmaterial: mässing, koppar, järn.

7.3. Erityiset loppukäytöt

7.3 Specifik slutanvändning

Tarkka käyttötarkoitus on ilmoitettu tuotteen pakkauksen etiketissä tai tuotedokumentaatiossa olevassa käyttöohjeessa.

Specifik användning anges i bruksanvisningen på produktens förpackningsetikett eller i produktdokumentationen.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.1 Kontrollparametrar

Direktiivin 2000/39/EY, ja sen muutettuja altistumisen raja-arvoja ei ole määritelty.

Gränsvärden för exponering enligt direktiv 2000/39/EG, med ändringar – är inte specificerade.

Biologisten altistustestien indikaattoreiden raja-arvoja ei ole määritelty direktiivissä nro. 98/24/EY.

Gränsvärden för indikatorer för biologiska exponeringstester anges inte i direktiv nr. 98/24/EG, med ändringar.

DNEL- ja PNEC-arvot: ei vielä saatavilla.

DNEL- och PNEC-värden: inte tillgängliga ännu.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Käytä ainoastaan tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta. Käytä ainoastaan tiloissa, joissa on hätäsuihku ja silmäsuihku (silmähuuhtelu).

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Används endast i väl ventilerade utrymmen. Använd skyddshandskar/skyddskläder/lögonskydd/ansiktsskydd. Använd endast i områden med nöddusch och ögondusch (ögondusch).

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet:

Direktiivissä 89/656/ETY ja direktiivissä 89/686/ETY esitetään kaikki tarvittavat henkilönsuojaimet.

8.2.2 Personlig skyddsutrustning:

Direktiv 89/656/EEG och direktiv 89/686/EEG inför all personlig skyddsutrustning som används.

Silmien ja kasvojen suojaus:	Silmiensuojain (EN 166).
Ögonskydd/ansiktsskydd:	Skyddsglasögon (EN 166).
Ihonsuojaus:	<u>Käsien suojaus:</u> Suojakäsineet (EN 374). Käsinemateriaalin tulee olla läpäisemätön ja tuotetta kestävä. Kiinnitä huomiota valmistajan antamiin tietoihin läpäisevyydestä, tunkeutumisajasta ja työpaikan erityisolosuhteista (mekaaninen rasitus, kosketusaika). Vaihda suojakäsineet heti, kun ensimmäiset kulumisen merkit näkyvät. Käsinemateriaali: butyyli (paksuus 0,5 mm, tunkeutumisaika 8 h), luonnonkumi (0,5 mm, 8 h), polykloropreeni (0,5 mm, 8 h).
Hudskydd:	<u>Muu ihon suojaus:</u> Alkalinkestävä suojavaatetus. <u>Handskydd:</u> Skyddshandskar (EN 374). Handskmaterialet måste vara ogenomträngligt och beständigt mot produkten. Var uppmärksam på illverkarens information om permeabilitet, penetrationstid och specifika förhållanden på arbetsplatsen (mekanisk påfrestning, kontaktid). Byt ut skyddshandskar så snart de första tecknen på slitage visar sig. Handskmaterial: butyl (tjocklek 0,5 mm, penetrationstid 8 timmar), naturgummi (0,5 mm, 8 timmar), polykloropren (0,5 mm, 8 timmar). <u>Övrigt hudskydd:</u> Alkali resistent skyddskläder.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Hengityksensuojaus:	Käytä sopivalla suodattimella varustettua hengityssuojainta, kun muodostuu höyryjä tai aerosoleja. Suositeltu suodatintyyppi: yhdistetty NO-P3.
Andningsskydd:	Använd andningsskydd med lämpligt filter när ångor eller aerosoler bildas. Rekommenderad filtertyp: kombinerad NO-P3.
Termiset vaarat:	-
Termisk fara:	-

8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen:

Katso vesiä koskevat direktiivit 80/68/ETY, 90/656/ETY, 91/692/ETY sekä ilmaa koskeva direktiivi 96/62/ETY.

Estä tuotteen pääsy viemäriin, pohja- ja pintavesiin.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen:

Se direktiven 80/68/EEG, 90/656/EEG, 91/692/EEG om vatten och direktiv 96/62/EEG om luft.

Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet, grund- och ytvatten.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaalinen olomuoto:	Väritön neste
Fysikaliskt tillstånd:	Färglös vätska
Haju:	Hajuton
Lukt:	Luktfri
Hajukynnyks:	Ei saatavilla
Luktröskeln:	Data ej tillgänglig
pH:	Noin/Ungefär : 3 - 20 °C
pH-värde:	
Sulamis- ja jäätympiste:	- 33 °C
Smältpunkt/frys punkt:	
Kiehumispiste ja kiehumisalue:	108 °C
Kokpunkt och kokpunktsintervall:	
Leimahduspiste:	Ei sovellettavissa
Flampunkt:	Inte tillämpbar
Haihtumisnopeus:	Ei sovellettavissa
Förångningshastighet:	Inte tillämpbar

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Syttyvyys:	Ei sovellettavissa
Brandfarlighet:	Inte tillämpbar
Alempi ja ylempi räjähdysraja:	Ei sovellettavissa
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte tillämpbar
Höyrinpaine:	0,48 hPa - 30 °C
Ångtryck:	
Höyrin suhteellinen tiheys:	Ei sovellettavissa
Relativ ångdensitet:	Inte tillämpbar
Suhteellinen tiheys:	Noin/Ungefär: 1 132 g/cm ³ - 20 °C
Relativ densitet:	
Liukoisuus:	Täysin veteen sekoittuva.
Löslighet:	Fullständigt blandbar i vatten.
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi:	Log Kow – 1,57 - 25 °C
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	
Itsesyttymislämpötila:	Ei sovellettavissa
Självtändningstemperatur:	Inte tillämpbar
Hajoamislämpötila:	> 114 °C
Sönderdelningstemperatur:	
Kinemaattinen viskositeetti:	1,8 mPa - 0 °C
Kinematisk viskositet:	
Räjähdysominaisuudet:	Ei räjähtävää
Explosiva egenskaper:	Inte explosivt
Hapettavat ominaisuudet:	Hapettava aine
Oxiderande egenskaper:	Oxiderande medel

9.2 Muut tiedot

9.2 Annan information

Ei saatavilla

Data ej tillgänglig

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

10.1 Reaktiivisuus

10.1 Reaktivitet

Reagoi kuparin, alumiinin, sinkin ja niiden yhdisteiden kanssa.

Reagerar med koppar, aluminium, zink och deras föreningar.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

10.2 Kemisk stabilitet

Hajoamista ei tapahdu, jos määrättyjä varastointi- ja käyttömenetelmiä noudatetaan.

Ingen sönderdelning sker om specificerade metoder för lagring och användning iakttas.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.3 Risken för farliga reaktioner

Saattaa muodostaa myrkyllisiä kaasuja joutuessaan kosketuksiin alifaattisten ja aromaattisten amiinien, karbamaattien, ditiokarbamaattien, merkaptaanien ja muiden orgaanisten sulfidien, nitridien, epäorgaanisten sulfidien, palavien ja räjähtävien aineiden kanssa.

Saattaa syttyä joutuessaan kosketuksiin seuraavien kanssa: alkoholit ja glykolit, atso-, diatso- ja hydratsiiniyhdisteet, karbamaatit, ditiokarbamaatit, merkaptaanit ja muut orgaaniset sulfidit, nitridit, palavat ja syttyvät aineet.

Kan bilda giftiga gaser i kontakt med alifatiska och aromatiska aminer, karbamater, ditiokarbamater, merkaptaner och andra organiska sulfider, nitrider, oorganiska sulfider, brännbara och explosiva material.

Kan antändas vid kontakt med: alkoholer och glykoler, azo-, diazo- och hydrazinföreningar, karbamater, ditiokarbamater, merkaptaner och andra organiska sulfider, nitrider, brännbara och brandfarliga ämnen.

10.4 Vältettävät olosuhteet

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Suojaa suoralta auringonpaisteelta. Terminen hajoaminen yli 114 °C:n lämpötiloissa.

Skydda mot direkt solsken. Termisk sönderdelning vid temperaturer över 114 °C.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.5 Oförenliga material

Hapot, alkalit, metallit, orgaaniset aineet, pelkistimet.

Syror, alkalier, metaller, organiska ämnen, reduktionsmedel.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Happi.

Syre.

KOHTA II: Toksikologiset tiedot

AVSNITT II: Tokikologisk information

II.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritetyistä vaaraluokista

II.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Seokselle ei ole kokeellisesti määritetty toksikologisia tietoja.

Tiedot seoksen mahdollisista vaikutuksista perustuvat yksittäisten ainesosien tunnettuihin vaikutuksiin.

Tokikologiska data har inte fastställts experimentellt för blandningen.

Data om blandningens möjliga effekt baseras på kända effekter av enskilda ingredienser.

Akuutti toksisuus:

Haitallista nieltynä.

Akut toxicitet:

Skadligt vid förtäring.

- LD ₅₀ suun kautta, rotta (mg.kg ⁻¹):	1 232 (vetyperoksidi/väteperoxid)
- LD ₅₀ oral, råtta (mg.kg ⁻¹):	
- LD ₅₀ ihon kautta, rotta tai kani (mg.kg ⁻¹):	Ei saatavilla
- LD ₅₀ dermal, råtta eller kanin (mg.kg ⁻¹):	Data ej tillgänglig
- LD ₅₀ hengitettynä, rotta (mg.l ⁻¹):	2 000 (vetyperoksidi/väteperoxid)
- LD ₅₀ inandning, råtta (mg.l ⁻¹):	

Ihosityyttävyyys/ihoärsytys:

Ärsyttää ihoa.

Frätandelirriterande på huden:

Irriterar huden.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)
(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Luftvägs-/Hudsensibilisering:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mutagenitet i könsceller:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Cancerogenitet:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Reproduktionstoxicitet:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen:

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Aspiraatiovaara:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Fara vid aspiration:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

KOHTA 12: Ekologiset tiedot AVSNITT 12: Ekologisk information

Seokselle ei ole kokeellisesti määritetty toksikologisia tietoja.

Tiedot seoksen mahdollisista vaikutuksista perustuvat yksittäisten ainesosien tunnettuihin vaikutuksiin.

Toxikologiska data har inte fastställts experimentellt för blandningen.

Data om blandningens möjliga effekt baseras på kända effekter av enskilda ingredienser.

12.1 Myrkyllisyys

12.1 Toxicitet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

- LC ₅₀ 96 h., kala (mg.l ⁻¹):	16,4 <i>Pimephales promelas</i> (vetyperoksidi/väteperoxid)
- LC ₅₀ 96 timmar, fisk (mg.l ⁻¹):	
- EC ₅₀ 48 h., äyriäiset (mg.l ⁻¹):	Ei saatavilla
- EC ₅₀ 48 timmar, kräftdjur (mg.l ⁻¹):	Data ej tillgänglig
- IC ₅₀ 72 h., levä (mg.l ⁻¹):	3,7 - 160 (vetyperoksidi/väteperoxid)
- IC ₅₀ 72 timmar, alger (mg.l ⁻¹):	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tuote voi hajota abioottisen (esim. kemiallisen tai fotolyttisen) prosessin kautta. Helposti biohajoava seos.

Produkten kan sönderdelas genom en abiotisk (t.ex. kemisk eller fotolytisk) process. Lätt biologiskt nedbrytbar blandning.

12.3 Biokertyvyys

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ei kerry biologisiin kudoksiin.

Ansamlas inte i biologiska vävnader.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

12.4 Rörlighet i jord

Tuote on liikuteltava vesiympäristössä.

Produkten är mobil i vattenmiljö.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Seosta ei ole luokiteltu PBT- tai vPvB-aineeksi.

Blandningen är inte klassificerad som PBT eller vPvB.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

12.6 Andra skadliga effekter

Estä päästöt viemäriin, pinta- ja pohjavesiin.

Förhindra utsläpp till avlopp, yt- och grundvatten.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Suosittelu hävitystapa oikeushenkilöille ja luonnollisille henkilöille, joilla on oikeus harjoittaa liiketoimintaa:

Ei saa hävittää yhdyskuntajätteen mukana. Ei saa päästää viemäriin. Aseta käyttämätön tuote ja saastuneet pakkaukset merkittyyhin jätteen keräysastioihin ja toimita käsin merkityt jätteet hävitettäväksi valtuutetulle erikoisyriykselle.

Suosittelu hävitysmenetelmä: tuote tulee kierrättää, mikäli mahdollista. Likaantuneet vaatteet on puhdistettava ennen kierrätystä. Harkitse kaatopaikalle sijoittamista vain silloin, kun kierrätys ei ole mahdollista.

Käyttäjä määrittää jätelajien luettelonumerot (Euroopan jäteluettelo) käytetyn sovelluspesifin ja muiden seikkojen perusteella.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod för juridiska personer och fysiska personer med behörighet att bedriva verksamhet:

Får inte slängas tillsammans med kommunalt avfall. Släpp inte ut i avloppet. Placera oanvänd produkt och förorenad förpackning i märkta avfallsbehållare och handmärkt avfall för bortskaffande till ett specialiserat företag som är auktoriserat att göra det.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod: produkten ska återvinnas, om möjligt. Förorenade kläder måste rengöras före återvinning. Överväg att deponera endast när återvinning inte är möjlig.

Katalognummer för avfallstyper (European Waste Catalogue) ska tilldelas av användaren på den produktapplikation som används och andra fakta.

EWC jätteen hävittämisnumero:

16 09 03

Europeiska avfallskatalogen (EWC):

Likaantunut pakkaus:

15 01 10

Förorenad förpackning:

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Jätteet jäännöksistä / käyttämättömistä

tuotteista: 15 02 02

Avfall från rengöring:

Kuluttajille suositeltu hävitystapa:

Älä kaada käyttämätöntä tuotetta viemäriin. Toimita käyttämätön tuote tai tuotteen jäännökset sisältävät tyhjat pakkaukset ongelmajätteen keräyspisteeseen! Tyhjennä saastuneet vaatteet perusteellisesti, huuhtelee vedellä useita kertoja ja sido sitten yhdyskuntajätteen keräysastioihin.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod för konsumenter:

Släpp inte ut oanvänd produkt i avloppet. Lämna oanvänd produkt eller tom förpackning som innehåller rester av produkten till en uppsamlingsplats för farligt avfall! Töm förorenade kläder noggrant, skölj med vatten flera gånger och snöra sedan i sopkärl.

Jätteitä koskevat lait:

Jätedirektiivi 2006/12/EY ja 2008/98/EY. Hävitys on tehtävä virallisten määräysten mukaisesti.

Juridiska föreskrifter rörande avfall:

Direktiv om avfall 2006/12/EG och 2008/98/EG. Avfallshantering måste ske enligt myndigheternas föreskrifter.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 YK-numero tai tunnistenumero: 14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 2014
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen YK-nimi: 14.2 Officiell transportbenämning:	ADR/RID: VETYPEROKSIDIN VESILIUOS VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING IMDG, ICAO/IATA: VETYPEROKSIDIN VESILIUOS VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat): 14.3 Faroklass för transport:	5.1
14.4 Pakkausryhmä: 14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.5 Ympäristövaarat: 14.5 Miljöfaror:	Ei Nej
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle: 14.6 Särskilda skyddsåtgärder:	Ei tiedossa Okänt

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n

asiakirjojen mukaisesti:

Ei tiedossa

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s

instrument:

Okänt

EmS:

F-H, S-Q

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Aineita tai seoksia koskevat rajoitukset REACH-asetuksen liitteen XVII mukaisesti: kohta 3.

Eriytistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC-aineet) – REACH-asetuksen artikla 59: Ei sisälly.

Luvanvaraiset aineet (REACH-asetuksen liite XIV): Ei sisälly.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 528/2012 biosidituotteiden asettamista saataville markkinoilla ja käytöstä

Aineen tai seoksen vastaanottajan tulee ryhtyä toimenpiteisiin aineen tai seoksen (mukaan lukien seoksen sisältämät aineet) oikeudellisen aseman perusteella kunkin jäsenvaltion kansallisen lainsäädännön mukaisesti ja luotella kyseiset säädökset tähän.

Restriktioner för ämnen eller blandningar enligt bilaga XVII till REACH: punkt 3.

Kandidatlista (SVHC lista över ämnen) – REACH artikel 59: ingen.

Ämnen som kräver tillstånd (bilaga XIV till REACH-förordningen): inga.

av kemikalier (REACH)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter

Mottagaren av ämnet eller blandningen måste vidta åtgärder i enlighet med ämnets eller blandningens rättsliga status (inklusive ämnen som ingår i blandningen) i överensstämmelse med den nationella lagstiftningen i det aktuella medlemslandet, och lista dessa lagbestämmelser här.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

KOHTA 16: Muut tiedot

AVSNITT 16: Annan information

Tiedot muutoksista:

Valmistajan käyttöturvallisuustiedotteen julkaisupäivämäärä: 6.12.2013 / 2.0 (tšekinkielinen versio)

Upplysning om ändringar:

Datum för utfärdande av tillverkarens säkerhetsdatablad: 6.12.2013 / 2.0 (tjeckisk version)

Versiohistoria / Revisionshistorik:

Versio Version	Päiväys Datum	Muutokset Ändringar
1.0	27.3.2017	Ensimmäinen julkaisu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ja komission asetuksen (EU) N:o 830/2015 mukaisesti Första utgåvan enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 och kommissionens förordning (EU) nr 830/2015

Lyhenteet ja akronyymit / Förkortningar:

CAS	Chemical Abstract Service
EC	Kemikaalin Euroopan yhteisön numero EINECS-, ELINCS- ja NLP-luetteloita varten Europeiska gemenskapens nummer för en kemikalie för EINECS-, ELINCS- och NLP-inventeringar
PBT	Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine Persistent, bioackumulerande och giftig substans
vPvB	Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä Mycket ihållande och mycket bioackumulerande
PNEC	Arvioitu haitaton pitoisuus Förutspådd koncentration utan effekt
DNEL	Ihmiselle turvallisena pidettävä altistumistaso Härledd nolleffektnivå
LD ₅₀	Keskimääräinen tappava pitoisuus niellystä aineesta Dödlig dos till 50 % av en testpopulation (median dödlig dos)
LC ₅₀	Keskimääräinen tappava pitoisuus hengitetystä aineesta Dödlig koncentration till 50 % av en testpopulation

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

EC ₅₀	Keskimääräinen vaikuttava pitoisuus <i>Halv maximal effektiv koncentration</i>
IC ₅₀	Keskimääräinen reaktiota estävä pitoisuus <i>Halv maximal hämmande koncentration</i>
SVHC	Erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC-aineet) <i>Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnena)</i>
Ox. Liq. I	Hapettavat nesteet, vaaraluokka 1 <i>Oxiderande vätskor, farokategori 1</i>
Acute Tox. 4, oral	Välittömästi myrkyllinen (suun kautta), Vaaraluokka 4 <i>Akut toxicitet (oral), Farokategori 4</i>
Acute Tox. 4, inhalation	Välittömästi myrkyllinen (hengitettynä), Vaaraluokka 4 <i>Akut toxicitet (inandning), Farokategori 4</i>
Skin Corr. 1A	Ihosityyttävyys/ihoärsytys, vaarakategoria 1A <i>Frätande/irriterande på huden, Farokategori 1A</i>
Skin Irrit.	Ihosityyttävyys/ihoärsytys, vaarakategoria 2 <i>Frätande/irriterande på huden, Farokategori 2</i>
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio, vaaraluokka 1 <i>Allvarlig ögonskada, Farokategori 1</i>
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, vaarakategoria 3, hengitysteiden ärsytys <i>Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, Farokategori 3, Luftvägsirritation</i>

Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet:

Tässä esitetyt tiedot perustuvat valmistajan parhaaseen tietoon ja voimassa olevaan lainsäädäntöön. Lisäksi käyttöturvallisuustiedote on laadittu valmistajan toimittaman alkuperäisen käyttöturvallisuustiedotteen perusteella.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Informationen här är baserad på vår bästa kunskap och gällande lagstiftning. Säkerhetsdatabladet har vidare utarbetats på basis av det ursprungliga säkerhetsdatabladet som tillhandahålls av tillverkaren.

Luokittelussa käytetyt menetelmät:

Laskentamenetelmä

Metoder som används för klassificering:

Beräkningsmetod

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETS DATABLAD

(Lainsäädännön (EY) Nro 1907/2006 ja (EU) Nro 830/2015 mukainen)

(Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) nr 830/2015)

Päivämäärä / luonnos: 27.3.2017 / 1.0

Utgivningsdatum / version: 27 mars 2017 / 1.0

Tuotteen nimi:

H2O OXYSCHOCK 1,1 KG

Produktnamn:

Luokitus ja menettely, jolla seoksen luokitus on asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti määritetty:

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

H271	Aiheuttaa tulipalo- tai räjähdysvaaran; voimakkaasti hapettava. <i>Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.</i>
H302	Haitallista nieltynä. <i>Skadligt vid förtäring.</i>
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. <i>Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</i>
H315	Ärsyttää ihoa. <i>Irriterar huden.</i>
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä. <i>Orsakar allvarliga ögonskador.</i>
H332	Haitallista hengitettynä. <i>Skadligt vid inandning.</i>
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. <i>Kan orsaka irritation i luftvägarna.</i>
P102	Säilytä lasten ulottumattomissa. <i>Förvaras oåtkomligt för barn.</i>
P270	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. <i>Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.</i>
P271	Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. <i>Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.</i>
P280	Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta. <i>Använd skyddshandskar/ögonskydd.</i>

Koulutusta koskevat ohjeet:

Katso direktiivi 91/383/ETY.

Utbildningsrådgivning:

Se direktiv 91/383/EEG.

Lisätietoja:

Katso lisätietoja kohdasta 1.3.

Mer information:

För ytterligare information se avsnitt 1.3.