

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

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 3INI MONITEHOTABLETTI
Produktnamn:	H2O 3INI MULTITABLETT
Muut nimet ja synonyymit:	Trikllooriisosyanauurihappo
Andra namn, synonymer:	Triklorisocyanursyra
REACH-rekisteröintinro:	Ei vielä saatavilla
Reach-registreringsnummer:	Inte tillgänglig ännu
Luettelonro:	613-031-00-5
Indexnr:	

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

<u>Merkitykselliset tunnistetut käytöt:</u>	Biosidinen tuote. Uima-altaan kemikaalit, desinfiointivalmisteet, lievien kasvun ja flokkuloitumisen ehkäisy. Tarkoitettu myytäväksi kuluttajille ja ammatti-/teolliseen käyttöön.
<u>Relevanta identifierade användningar:</u>	Biocidprodukt. Poolkemikalie, desinficerande preparat, förhindrande av alg tillväxt och flockning. Avsedd för försäljning till konsument och för professionellt/industriellt bruk.
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 & paikka:	High Tech Centre, Lemminkäisenkatu 46 20520 Turku, Finland
Gatuadress, landskod, postnummer & ort:	

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Nettisivut:

www.toyrock.fi

Webbplatser:

Käyttöturvallisuustiedotteista vastaavan

pätevän henkilön sähköpostiosoite:

info@toyrock.fi

E-postadress till den kompetenta person

som är ansvarig för säkerhetsdatabladet:

1.4 Hätäpuhelinnumero

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

112 (24 timmans 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)

Ox. Sol. 2; H272

Acute Tox. 4; H302

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H335

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

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

Voi edistää tulipaloa; hapettava. Kosketus happojen kanssa vapauttaa myrkyllistä kaasua.

Kan intensifiera brand. Oxiderande. Vid kontakt med syror bildas giftig gas.

Haitallista nieltynä. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Skadligt vid förtäring. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Erittäin myrkyllistä vesieliöille. Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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]

Tuotteen nimi:

H2O 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Vaarallisten aineiden

kemialliset nimet:

Triklooriisosyanauurihappo

Kemiska namn på farliga
ämnen:

Triklorisocyanursyr

Varoitusmerkit:

Faropiktogram:



Huomiosana:

Vaara

Signalord:

Fara

Vaaralausekkeet:

H272 Voi edistää tulipaloa; hapettava.

Faroangivelser

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 Haitallista nieltynä.

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Turvalausekkeet:

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P220 Pidä/Varastoi erillään vaatetuksesta syttyvistä materiaaleista.

P220 Hålls/förvarad åtskilt från kläder brännbara material.

P221 Varo sekoittamasta syttyvien materiaalien kanssa.

P221 Undvik att blanda med med brännbara ämnen.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P405 Varastoi lukitussa tilassa.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Hävityä sisältö/pakkaus ongelmajätteen keräyspaikkaan.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för farligt avfall.

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.

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.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

2.3 Muut vaarat

2.3 Andra faror

Aine ei täytä PBT- tai vPvB-luokituksen kriteerejä.

Voimakas hapettava aine

Tuotteella voi olla metalleja syövyttäviä vaikutuksia.

Vältä tuotteen joutumista silmiin – peruuttamattoman silmävaurion vaara.

Vältä tuotteen joutumista iholle – märän ihon happopalamisen vaara, jos tuotetta ei poisteta nopeasti.

Saattaa aiheuttaa kuoleman sydämen yliherkkyydestä johtuen hengitettynä ja nieltäessä.

Ämnet uppfyller inte kriterierna för PBT- eller vPvB-klassificering.

Starkt oxidationsmedel

Produkten kan ha frätande effekter på metaller.

Undvik att produkten kommer i kontakt med ögonen – risk för irreversibla ögonskador.

Undvik att produkten kommer i kontakt med huden – risk för syrabränning på våt hud om produkten inte tas bort snabbt.

Kan potentiellt orsaka dödsfall på grund av överkänslighet i hjärtat vid inandning och förtäring.

KOHTA 3: Koostumus/tiedot aineosista

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Aineet

3.1 Ämnen

Tabletit, jotka sisältävät triklooriisosyanaurihappoa (80 % aktiivista klooria)

Tabletter som innehåller triklorisocyanursyra (80 % aktivt klor)

Pääainesosa / Huvudingrediensen

Aineen nimi Ämnets namn	Paino-% sisällöstä Innehåll i viktprocent	CAS-nro Indexnummer	1278/2008(CLP-asetus) Klassificering enligt
Triklooriisosyanaurihapo / Triklorisocyanursyr	> 98%	613-031-00-5 87-90-1 201-782-8	Ox. Sol. 2; H272 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH031

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

3.2 Seokset

3.2 Blandningar

Tuote on aine.

Produkten är ett ämne.

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 vaatetus välittömästi. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Allmänna kommentarer:

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Sök läkarhjälp vid obehag.

Jos ainetta on hengitetty:

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Jos hengitys on epäsäännöllistä, käytä happinaamaria (vain koulutetun henkilöstön toimesta).
Keuhkopysähdyksissä aloita tekohengityksellä ja hakeudu lääkärin hoitoon.

Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft. Om andningen är oregelbunden, applicera en syrgasmask (endast av utbildad personal). Vid lungstopp, börja med konstgjord andning och sök medicinsk hjälp.

Jos ainetta on joutunut iholle:

Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Pese altistunut alue saippualla ja vedellä ja huuhtelee hyvin. Jos oireet jatkuvat pesun jälkeen, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Vid hudkontakt:

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Tvätta det drabbade området med tvål och vatten och skölj väl. Om symtomen kvarstår efter tvätt, sök omedelbart medicinsk hjälp.

Jos ainetta on joutunut silmään:

Poista piilolinssit. Huuhdo silmät huolellisesti vedellä 15 minuutin ajan niitä auki pitäen. Jos oireet jatkuvat, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

Vid ögonkontakt:

Ta ur eventuella kontaktlinser. Skölj ögonen noggrant med vatten i 15 minuter medan du håller dem öppna. Om symtomen kvarstår, sök omedelbart medicinsk hjälp.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Jos ainetta on nielty:

Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Jos sairastunut on tajuissaan, huuhtelee suu ja anna 1-2 lasillista vettä juotavaksi. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon. Jos henkilö oksentaa, pidä potilaan pää alhaalla, jotta mahalaukun sisältöä ei pääse keuhkoihin.

Vid förtäring:

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Om den drabbade personen är vid medvetande, skölj munnen och ge 1-2 glas vatten att dricka. Sök medicinsk hjälp omedelbart. Om kräkningar inträffar, håll patientens huvud lågt för att förhindra att maginnehållet kommer in i lungorna.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hengitys:

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Inandning:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ihokontakti:

Erittäin vaarallinen joutuessaan kosketuksiin märän ihon kanssa – voimakasta ihoärsytystä

Hudkontakt:

Mycket farligt vid kontakt med våt hud – kraftig hudirritation

Silmäkontakti:

Erittäin vaarallinen joutuessaan silmiin – voimakkaat ärsyttävät vaikutukset ja vakavien silmävaurioiden vaara.

Ögonkontakt:

Mycket farligt i ögonkontakt – stark irriterande effekt med risk för allvarliga ögonskador.

Nieleminen:

Haitallista nieltynä.

Förtäring:

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. Kliinisiä testejä ja lääketieteellisiä havaintoja viivästyneistä vaikutuksista ei ole saatavilla. Vasta-aineita ei tunneta.

Instruktioner för medicinsk personal: behandla symtomatiskt. Kliniska tester och medicinska observationer av fördröjda effekter är inte tillgängliga. Antikroppar och kontraindikationer är inte kända.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Sammutusaineet

5.1 Släckmedel

Soveltuva sammutusaine:

Täysi vesisuihku.

Lämpliga släckmedel:

Full vattenstråle.

Soveltumaton sammutusaine:

Kuivakemikaalit, hiilidioksidi, halogeeniaineet.

Olämpliga släckmedel:

Torra kemikalier, koldioxid, halogenmedla.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Myrkyllisiä kaasuja muodostuu, kun tuotetta kuumennetaan tai se on tulella. Tiheää haitallista savua tai kaasuja, jotka sisältävät hiilen ja typen oksideja, muodostuu yli 240 °C:n lämpötiloissa. Pienellä vesimäärällä (märkä tuote) vapautuu räjähtävää kaasua NCl_3 .

Giftiga gaser bildas när produkten värms upp eller brinner. Tät skadlig rök eller gaser som innehåller oxider av kol och kväve bildas vid temperaturer över 240 °C. Med en liten mängd vatten (våt produkt) frigörs explosiv gas NCl_3 .

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Paineilmahengityslaitte (EN 137). Vältä räjähdyksessä tai tulipalossa muodostuvien kaasujen hengittämistä. Estä käyttettyjen sammutusaineiden pääsy viemäriin ja vesistöön.

Fristående andningsapparat (EN 137). Undvik att andas in gaser som bildas vid explosion eller brand. 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. Suojaamaton henkilökunta ei saa lähestyä. Käytä suojavaatetusta, suojalaseja, paineilmahengityslaitetta. Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Järjestä riittävä ilmanvaihto.

Använd skyddskläder. Oskyddad personal får inte närma sig. Använd skyddskläder, skyddsglasögon, fristående andningsapparat. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Sörj för tillräcklig ventilation.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Estä pääsy viemäriin ja vesistöihin. Ilmoita asianmukaisille viranomaisille jokaisesta päästöstä.

Förhindra att komma in i avlopp och vattendrag. Informera lämpliga myndigheter om varje utgivning.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Kerää tabletit ja käytä ne uudelleen, jos ne eivät ole saastuneet. Lakaise pöly ja aineen palaset ja laita ne hermeettisesti suljettuihin vesitiiviisiin astioihin ja hävitä sitten kohdan 13 ohjeiden mukaisesti. Puhdista altistunut alue vedellä. Märkä aine tulee neutraloida ei-hapettavaan tilaan.

Samla upp tabletterna och återanvänd dem om de inte är kontaminerade. Sopa damm och bitar av ämnet och placera dem i hermetiskt tillslutna vattentäta behållare och kassera sedan i enlighet med instruktionerna i avsnitt 13. Rengör det drabbade området med vatten. Vått ämne bör neutraliseras till ett icke-oxiderande tillstånd.

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.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Suojatoimenpiteet:

Varo kemikaalin joutumista silmiin ja iholle. Vältä pölyn ja kaasujen hengittämistä. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Älä koskaan lisää tuotteeseen vettä, vaan lisää tuote aina suureen määrään vettä.

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Pese kädet ja kasvat 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).

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Skyddsåtgärder:

Får inte komma i kontakt med ögonen och huden. Undvik att andas in damm/gaser. Förvaras på väl ventilerad plats.

Tillsätt aldrig vatten till produkten, tillsätt alltid produkten till en stor mängd vatten.

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:

Estä pölyn vapautuminen ja pölyn muodostuminen. Kerää vaurioitunut pakkaus mekaanisesti ja hävitä, jos se on turvallista. Jos vapautuminen tapahtuu, toimi luvun 6 mukaisesti.

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp av damm och uppkomst av dammighet. Samla upp skadade förpackningar mekaniskt och kassera, om det är säkert att göra det. Om ett släpp inträffar, fortsätt enligt avsnitt 6.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, myös yhteensopimattomuudet

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Varastoi tiiviisti suljetuissa astioissa, erillään elintarvikkeista, juomista ja eläinravinnosta kuivassa ja viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Varastoi erillään ammoniumsuoloista, hapettavista ja happamista aineista, syttyivistä aineista ja liuottimista.

Förvaras i väl tillslutna behållare, borta från mat, dryck och djurfoder, på en torr och sval plats med god ventilation.

Förvaras åtskilt från ammoniumsalter, oxiderande och sura ämnen, brandfarliga ämnen och lösningsmedel.

7.3. Erityiset loppukäytöt

7.3 Specifik slutanvändning

Tarkka käyttötarkoitus on ilmoitettu tuotteen pakkauksen etiketissä tai tuotedokumentaatiassa 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.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

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.

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 (silmahuuhtelu).

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Används endast i väl ventilerade utrymmen. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/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 läpäisemätöntä ja tuotetta kestävää. Tiedustele ja huomioi tarkat läpäisyajat käsinemateriaalin läpi.
Hudskydd:	<u>Muu ihon suojaus:</u> Täydellinen pään, kasvojen ja kaulan suoja. Kumisaappaat. <u>Handskydd:</u> Skyddshandskar (EN 374). Handskmaterialet måste vara ogenomträngligt och beständigt mot produkten. Fråga och observera de exakta tiderna för penetration genom handskmaterialet. <u>Övrigt hudskydd:</u> Komplett skydd för huvud, ansikte och nacke. Gummistövlar.
Hengityksensuojaus:	Käytä hengityssuojainta, jos pölyä muodostuu (EN 149).
Andningsskydd:	Använd andningsskydd om damm bildas (EN 149).

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

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:	Kiinteät valkoiset tabletit
Fysikaliskt tillstånd:	Fasta vita tabletter
Haju:	Kloorimainen
Lukt:	Som klor
Hajukynnys:	Ei määritetty
Luktröskeln:	Inte bestämd
pH:	2,7–3,3 (10 g/l) - 25 °C
pH-värde:	
Sulamis- ja jäätympiste:	Ei määritetty
Smältpunkt/frys punkt:	Inte bestämd
Kiehumispiste ja kiehumisalue:	Ei määritetty
Kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inte bestämd
Leimahduspiste:	Ei sovellettavissa
Flampunkt:	Inte tillämpbar
Haihtumisnopeus:	Ei saatavilla
Förångningshastighet:	Data ej tillgänglig
Syttyvyys:	Kosketus palavan materiaalin kanssa voi aiheuttaa tulipalon.
Brandfarlighet:	Kontakt med brandfarligt material kan orsaka brand.
Alempi ja ylempi räjähdysraja:	Ei määritetty
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte bestämd

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Höyrynpaine: Ångtryck:	Ei sovellettavissa Inte tillämpbar
Höyryn suhteellinen tiheys: Relativ ångdensitet:	Ei sovellettavissa Inte tillämpbar
Suhteellinen tiheys: Relativ densitet:	Tilavuuspaino/Volumetrisk vikt : 2,07 g/m ³ - 25 °C
Liukoisuus: Löslighet:	Vedessä/I vatten : 12 g/l
Jakautumiskerroin n-oktanol-vesi: Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ei määritetty Inte bestämd
Itsesyttymislämpötila: Självtändningstemperatur:	Ei itsestään syttyvä Inte självantändande
Hajoamislämpötila: Sönderdelningstemperatur:	225 °C
Kinemaattinen viskositeetti: Kinematisk viskositet:	Ei sovellettavissa Inte tillämpbar
Räjähdysominaisuudet: Explosiva egenskaper:	Ei saatavilla Data ej tillgänglig
Hapettavat ominaisuudet: Oxiderande egenskaper:	Ei saatavilla Data ej tillgänglig

9.2 Muut tiedot

9.2 Annan information

Ei saatavilla

Data ej tillgänglig

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktiivisuus

10.1 Reaktivitet

Ei tunnetta reaktiivisia aineita, joiden kanssa aine voisi joutua kosketuksiin kuljetuksen, varastoinnin ja käytön aikana.

Inga reaktiva ämnen är kända som ämnet kan komma i kontakt med under transport, lagring och användning.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

10.2 Kemisk stabilitet

Stabiili normaaleissa ympäristöolosuhteissa varastoinnin ja käsittelyn aikana.

Stabil under normala omgivningsförhållanden vid lagring och hantering.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vaarallisia reaktioita ei tunneta. Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

Inga farliga reaktioner är kända. Farlig polymerisation förekommer inte.

10.4 Vältettävät olosuhteet

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Korkea lämpötila ja kuumuus. Pieni vesimäärä (märkä tuote) vapauttaa räjähtävää kaasua NCl_3 . Tuotteella voi olla metalleja syövyttäviä vaikutuksia.

Hög temperatur och värme. Med en liten mängd vatten (våt produkt) frigörs explosiv gas NCl_3 . Produkten kan ha frätande effekter på metaller.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.5 Oförenliga material

Hapot, ammoniakki, emäkset, kalsiumhypokloriitti, pelkistysaineet, liuottimet.

Syror, ammoniak, alkalier, kalciumhypoklorit, reduktionsmedel, lösningsmedel.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kloori, kloorivety, vety, typen oksidit, NCl_3 ja fosgeenia voi muodostua kosketuksissa lämmön tai veden kanssa.

Klor, väteklorid, väte, kväveoxider, NCl_3 och fosgen kan bildas i kontakt med värme eller vatten.

KOHTA II: Toksikologiset tiedot

AVSNITT II: Toxikologisk information

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

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

Akuutti toksisuus:

Haitallista nieltynä.

Akut toxicitet:

Skadligt vid förtäring.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

- LD ₅₀ suun kautta, rotta (mg.kg ⁻¹):	809
- LD ₅₀ oral, råtta (mg.kg ⁻¹):	
- LD ₅₀ ihon kautta, rotta tai kani (mg.kg ⁻¹):	> 5 000
- LD ₅₀ dermal, råtta eller kanin (mg.kg ⁻¹):	
- LD ₅₀ hengitettynä, rotta (mg.l ⁻¹):	Ei saatavilla
- LD ₅₀ inandning, råtta (mg.l ⁻¹):	Data ej tillgänglig

Ihosityövyttävyyssihoärsytys:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Frätandelirriterande på huden:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen:

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Specifik organtocitet – enstaka exponering:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Specifik organtocitet – 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.

Muut tiedot:

Ei tiedossa.

Annan information:

Ingen given.

KOHTA 12: Ekologiset tiedot

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Myrkyllisyys

12.1 Toxicitet

Erittäin myrkyllistä vesieliöille. Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Vesivaarallisuusluokka (WGK) = 2, vesistölle vaarallinen.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Vattenfarlighetsklass (WGK) = 2, risk för vatten.

- LC ₅₀ 96 h., kala (mg.l ⁻¹):	Ei saatavilla
- LC ₅₀ 96 timmar, fisk (mg.l ⁻¹):	Data ej tillgänglig
- 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):	Ei saatavilla
- IC ₅₀ 72 timmar, alger (mg.l ⁻¹):	Data ej tillgänglig

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Helposti biohajoava.

Lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3 Biokertyvyys

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Muita asiaankuuluvia tietoja ei ole saatavilla.

Ingen annan relevant information tillgänglig.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

12.4 Rörlighet i jord

Muita asiaankuuluvia tietoja ei ole saatavilla.

Ingen annan relevant information tillgänglig.

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

Suosittelun 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 merkittävihin jätteen keräysastioihin ja toimita käsin merkityt jätteet hävitettäväksi valtuutetulle erikoisyriykselle.

Suosittelun hävitysmenetelmä: tuote voidaan liuottaa alkaliliuokseen (NaOH tai poltettu kalkki) tai neutraloida pelkistysaineella (Na₂SO₃). Tuotteen pH:ta voidaan säätää käyttämällä happoa (H₂SO₄ tai HCl).

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Käyttäjää 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 kan lösas i en alkalilösning (NaOH eller bränd kalk) eller neutraliseras med användning av ett reduktionsmedel (Na_2SO_3). Produktens pH kan justeras med användning av syra (H_2SO_4 eller HCl).

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

Kuluttajille suositeltu hävitystapa:

Toimita käyttämätön tuote tai tuotteen jäännökset sisältävät tyhjät pakkaukset ongelmajätteen keräyspisteeseen! Tyhjennä saastuneet vaatteet perusteellisesti, huuhtelee vedellä useita kertoja ja sido sitten yhdyskuntajätteen keräysastioihin.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod för konsumenter:

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 2468
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen YK-nimi: 14.2 Officiell transportbenämning:	ADR/RID: TRIKLOORI-ISOSYANUURIHAPPO, KUIIVA TRIKLORISOCYANURSYRA, TORR IMDG, ICAO/IATA: TRIKLOORI-ISOSYANUURIHAPPO, KUIIVA TRIKLORISOCYANURSYRA, TORR

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

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:	Kyllä  Ja
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle: 14.6 Särskilda skyddsåtgärder:	Varoitus: Palamista edistävät aineet Varning: Ämnen som främjar förbränning
14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti: 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:	Ei sovellettavissa Inte tillämpbar
EmS:	F-A, 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.

Erityistä 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 luetella 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.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETSATABLAD

(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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

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.

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: 22.2.2011 / 1.0 (tšekinkielinen versio)

Uppllysning om ändringar:

Datum för utfärdande av tillverkarens säkerhetsdatablad: 22.2.2011 / 1.0 (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

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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

vPvB	Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä <i>Mycket ihållande och mycket bioackumulerande</i>
PNEC	Arvioitu haitaton pitoisuus <i>Förutspådd koncentration utan effekt</i>
DNEL	Ihmiselle turvallisena pidettävä altistumistaso <i>Härledd nolleffektnivå</i>
LD ₅₀	Keskimääräinen tappava pitoisuus niellystä aineesta <i>Dödlig dos till 50 % av en testpopulation (median dödlig dos)</i>
LC ₅₀	Keskimääräinen tappava pitoisuus hengitetystä aineesta <i>Dödlig koncentration till 50 % av en testpopulation</i>
EC ₅₀	Keskimääräinen vaikuttava pitoisuus <i>Halv maximal effektiv koncentration</i>
IC ₅₀	Keskimääräinen reaktiota estävä pitoisuus <i>Halv maximal hämmande koncentration</i>
SVHC	Eriyistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC-aineet) <i>Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnena)</i>
Ox. Sol. 2	Hapettavat kiinteät aineet, vaaraluokka 2 <i>Oxiderande fasta ämnen, farokategori 2</i>
Acute Tox. 4, oral	Välittömästi myrkyllinen (suun kautta), Vaaraluokka 4 <i>Akut toxicitet (oral), Farokategori 4</i>
Eye Irrit. 2	Silmä-ärsytys, vaaraluokka 2 <i>Ögonirritation, Farokategori 2</i>
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, vaarakategoria 3, hengitysteiden ärsytys <i>Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Farokategori 3, Luftvägsirritation</i>
Aquatic Acute I	Vaarallinen vesiympäristölle – akuutti vaara, kategoria I <i>Farligt för vattenmiljön – Akut fara, kategori I</i>
Aquatic Chronic I	Vaarallinen vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria I <i>Farligt för vattenmiljön – Kronisk fara, kategori I</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.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE SÄKERHETSATABLAD

(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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Informationen häri 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:

Valmistaja arvioi aineen luokituksen ja jakelija hyväksyi sen Art. 4, par. Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 5 kohta (toimitusketjun osallistujan johdaman luokituksen käyttö).

Metoder som används för klassificering:

Ämnesklassificeringen bedömdes av tillverkaren och antogs av distributören enligt art. 4, par. 5 i förordning (EG) nr 1907/2006 (användning av klassificering härledd av en deltagare i leveranskedjan).

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):

H272	Voi edistää tulipaloa; hapettava. Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Haitallista nieltynä. Skadligt vid förtäring.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille. Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH031	Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa. Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
P210	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinoilta, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P220	Pidä/Varastoi erillään vaateuksesta/syttyvistä materiaaleista. Hålls/förvarad åtskilt från kläder/brännbara material.
P221	Varo sekoittamasta syttyvien materiaalien kanssa. Undvik att blanda med med brännbara ämnen.

**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 3INI MONITEHOTABLETTI

Produktnamn:

H2O 3INI MULTITABLETT

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P305 + P351 + P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P405

Varastoi lukitussa tilassa.
Förvaras inlåst.

P501

Hävitä sisältö/pakkaus ongelmajätteen keräyspaikkaan.
Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för farligt avfall.

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.