

TECcare Control desinfektioliinat

Annettu: 22.12.2020

Tarkistettu: 3.6.2024

Versio: 1.1 (korvaa version 1)

Kappale 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotetyyppi: Seos
Tuotenimi: TECcare Control desinfektioliinat
UFI: M3S2-J000-X00R-VVKN

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

Käyttötarkoitus: Puhdistus-/desinfointiaine yleiseen käyttöön, sekä ammattikäyttöön että kuluttajille
Ei-suositellut käytöt: Ei lisätietoa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

TECcare, Hannah Way, Gordleton Industrial Park, Lymington Hampshire, SO41 8JD, United Kingdom

Yhteystiedot:

Kimmoisa Oy
Kanneltie 13a
01260 Vantaa
Y-tunnus: 2836168-4
Puh.: 050 422 6344
teccare@kimmoisa.fi,
www.kimmoisa.fi

1.4. Häätäpuhelinnumero

HUS/Myrkytystietokeskus 09 471 977 (suora numero), vaihe 09 4711/Myrkytystietokeskus.

Kappale 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

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

CLP-asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti tätä tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

Muut terveys- tai ympäristövaikutukset

Saatavilla olevien tietojen mukaan tuote ei aiheuta vaaraa oikein käsiteltynä hyvien työhygieniaperiaatteiden ja turvallisuuskäytänteiden mukaisesti.

2.2. Merkinnät

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

Turvalausekkeet:

P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3. Muut vaarat

Tuote ei täytä PBT-/vPvB-kriteerejä.

Tuote ei täytä hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien kriteerejä.

Kappale 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

- JATKUU SEURAAVALLA SIVULLA -

TECCare Control desinfektioliinat

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Aineosat:

Yhdenkään valmisteen sisältämän aineen pitoisuus ei ylitä asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH-asetus) liitteen II (kohdassa 3.2) mainittuja arvoja.

Kappale 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset:

Normaalikäytöllä ei ole odotettavissa merkittäviä vaaroja.

Huonovointisuutta ilmetessä on hakeuduttava lääkäriin ja mahdollisuuksien mukaan näytettävä etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote.

Hengitettynä:

Oireita ilmetessä tuotteelle altistunut on vietävä raittiiseen ilmaan ja varmistettava mukava hengitysasento.

Ihon kautta:

Puhdista altistunut alue runsaalla vedellä. Oireiden ilmetessä hakeuduttava lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote.

Silmäkosketuksen kautta:

Huuho silmät vedellä usean minuutin ajan varotoimenpiteenä. Oireiden ilmetessä hakeuduttava lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote.

Nieltyinä:

Huonovointisuutta ilmetessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset:

Normaalikäytöllä ei ole odotettavissa merkittäviä vaaroja. Voi aiheuttaa lievää ärsytystä hengitettynä, silmä- tai ihokontaktissa. Nieltyinä voi aiheuttaa ruokatorven ärsytystä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireenmukainen hoito.

Kappale 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine:

Tuote ei aiheuta palovaaraa normaaleissa varastointi-, käsittely- ja käyttöolosuhteissa. Mikäli palamista tapahtuu virheellisen käsittelyn, varastoinnin tai käytön seurauksena, kaiken tyyppisten ympäristöön soveltuvien sammutusaineiden (jauhe, vesi jne.) käyttö on sallittua.

Soveltumaton sammutusaine:

Ei sovellettavissa

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalovaara:

Tuote ei ole palava.

Räjähdyshaara:

Tuote ei ole räjähtävä.

Palossa mahdollisesti muodostuvat vaaralliset aineet:

Myrkyllisiä höyryjä voi muodostua.

TECCare Control desinfektioliinat

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Noudata varovaisuutta aina kun sammutat tulta missä on kemikaaleja. Noudata palonsammutuksessa sisäisiä ohjeita ja turvatoimenpiteitä sekä säilytä riittävä etäisyys. Vältä sammutusveden pääsyä ympäristöön. Tulipalon voimakkuudesta riippuen saattaa olla tarpeen käyttää täyttä suojavaatetusta ja itsenäistä paineilmahengityslaitetta.

Kappale 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Normaalikäytöllä ei erityisiä varotoimia.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Lisätietoa kappaleessa 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet". Tuuleta alue.

Pelastushenkilökunta

Käytä suojavaatetusta. Lisätietoa kappaleessa 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet".

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä pääsyä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Imeytä vuoto imukykyiseen materiaaliin. Hävitä materiaali jätteenkäsittelyohjeiden mukaisesti.

6.4. Viittaukset muihin kappaleisiin

Lisätietoja kappaleessa 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet". Kiinteiden materiaalien ja jäämien hävittämisestä kappaleessa 13 "Huomioitavaa jätteiden käsittelyssä".

Kappale 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Yleiset varotoimet

Normaalikäytöllä ei ole odotettavissa merkittäviä vaaroja. Varmista työtilan hyvä ilmanvaihto. Käytä henkilösuojaimia.

Tekniset suositukset ergonomisten ja toksikologisten riskien ehkäisemiseksi

Tuotetta käsitellessä ei saa syödä, juoda eikä tupakoida. Pese kädet käsittelyn jälkeen.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät toimenpiteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Eriyisiä toimenpiteitä ei vaadita.

Varastointiolosuhteet:

Säilytä viileässä ja hyvin tuuletetussa tilassa.

Yhteensopimattomat tuotteet/materiaalit:

Suora auringonvalo. Vahvat emäkset, hapot ja hapettimet.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Annettujen ohjeiden lisäksi ei ole tarpeen antaa muita tämän tuotteen käyttöä koskevia erityissuosituksia.

Kappale 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

TECCare Control desinfektioliinat

Aineet, joiden työperäisen altistumisen raja-arvoja tulee seurata työskentelytilassa:

Ei lisätietoja

Suosittelavat altistumisen seurantamenetelmät

Ei lisätietoja

Ilman raja-arvot

Ei lisätietoja

DNEL ja PNEC

Ei lisätietoja

Valvonta

Ei lisätietoja

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Varmista työtilan hyvä tuuletus/ilmanvaihto.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Vältä tarpeetonta altistusta.



A. Silmien ja kasvojen suojaus

Normaalikäytöllä ei vaadita.

Henkilönsuojain	Käyttö
Kirkkaat, sivusuojalliset sangalliset tai tiiviisti asettuvat suojalasit roiskeita ja/tai pisaroita vastaan	Suosittelaa käytettäväksi roiskevaaraa aiheuttavissa tilanteissa. Puhdistettava päivittäin ja desinfioitava määräajoin valmistajan ohjeiden mukaisesti.

B. Ihon ja vartalon suojaus

Normaalikäytöllä ei vaadita.

C. Käsien suojaus

Normaalikäytöllä ei vaadita.

Henkilönsuojain	Standardi
Nitriilikumikäsineet Läpäisy aika 4 (>120 minuuttia) Paksuus 0.5 mm Läpäisevyys 2 (<1.5)	EN ISO 374

D. Hengityksen suojaus

Normaalikäytöllä ei vaadita.

E. Terminen vaara

Ei lisätietoja

F. Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ympäristönsuojelua koskevan yhteisön lainsäädännön nojalla on suositeltavaa välttää tuotteen ja sen pakkauksen heittämistä luontoon.

TECcare Control desinfektioliinat

Kappale 9: Fysikaaliset ja kemialliset perusominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	Neste
Väri:	Väritön
Ulkonäkö:	Nestemäinen
Haju:	Hajuton
Hajukynnys:	Ei saatavilla
Sulamispiste:	Ei sovellettavissa*
Jäätymispiste:	Ei saatavilla
Kiehumispiste:	Ei saatavilla
Syttyvyys:	Ei sovellettavissa*
Alempi syttymisraja:	Ei saatavilla
Ylempi syttymisraja:	Ei saatavilla
Leimahduspiste:	>93°C
Itsesyttymislämpötila:	Ei saatavilla
Hajoamislämpötila:	Ei saatavilla
pH:	7
Kinemaattinen viskositeetti:	Ei saatavilla
Liukoisuusominaisuudet:	Liukeneva
Jakaantumiskerroin n-octanol/vesi (Log Kow):	Ei saatavilla
Höyrynpaine:	Ei saatavilla
Suhteellinen höyrynpaine 50°C:	Ei saatavilla
Tiheys:	Ei saatavilla
Suhteellinen tiheys:	Ei saatavilla
Suhteellinen höyrytiheys 20°C:	Ei saatavilla
Hiukkasten ominaisuudet:	Ei sovellettavissa*

*Ei sovellettavissa tuotteen ominaisuuksista johtuen, ei tietoja koskien tuotteen vaarallisuutta.

9.2. Muut tiedot

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Ei lisätietoja saatavilla.

Muut turvallisuusominaisuudet

Ei lisätietoja saatavilla.

Kappale 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote ei ole reaktiivinen normaaleissa käyttö-, varastointi- ja kuljetusolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallisesti stabiili normaaleissa varastointi ja käyttöolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

TECCare Control desinfektioliinat

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei tunnettuja vältettäviä olosuhteita suositusten mukaisessa varastointi- ja käyttöolosuhteissa (katso kappale 7).

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei ole.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa.

Kappale 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys suun kautta:	Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys ihon kautta:	Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys hengityksen kautta:	Ei luokiteltu

Ihosyövyttävyyttä/-ärsytys:

Ei luokiteltu, pH 7

Vakavan silmävaurion/-ärsytyksen vaara:

Ei luokiteltu, pH 7

Herkistyminen

Herkistyminen hengitysteitse:	Ei luokiteltu
Herkistyminen ihokosketuksessa:	Ei luokiteltu

Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Mutageenisuus:	Ei luokiteltu
Karsinogeenisuus:	Ei luokiteltu
Lisääntymistoksisuus:	Ei luokiteltu

Toistuvasta annostuksesta johtuva myrkyllisyys

STOT - kerta-altistuminen:	Ei luokiteltu
STOT – toistuva altistuminen:	Ei luokiteltu

Aspiraatiovaara: Ei luokiteltu

11.2. Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:

Tuote ei täytä hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien kriteerejä.

Muut tiedot – mahdolliset vaikutukset terveyteen sekä oireet:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Kappale 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekologia – yleistä:

Tuotteen ei katsota olevan myrkyllistä vesieliöille eikä aiheuttavan pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

TECcare Control desinfektioliinat

Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön):

Ei luokiteltu

Vaarallisuus vesiympäristölle, jatkuva (krooninen):

Ei luokiteltu

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

TECcare Control Concentrate	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei määritelty

12.3 Biokertyvyys

TECcare Control Concentrate	
Biokertyvyyspotentiaali	Ei määritelty

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei lisätietoja

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei täytä PBT/vPvB-kriteerejä

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei täytä hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien kriteerejä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ympäristöä koskevan yhteisön lainsäädännön noja on suositeltavaa välttää tuotteen ja sen pakkauksen heittämistä luontoon.

Kappale 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jäännökset/käyttämättömät tuotteet:

Hyödyntäminen ja hävittäminen lisensoidun jätteiden käsittelijän ohjeiden mukaisesti. Tuotteen hävittämistä viemäriverkostoon ei suositella.

Ekologia:

Ympäristöä koskevan yhteisön lainsäädännön nojalla on suositeltavaa välttää tuotteen ja sen pakkauksen heittämistä luontoon.

Kappale 14: Kuljetustiedot

ADR/IMDG/IATA/ADN/RID mukaisesti

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. YK-numero tai tunnistenumero				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.4. Pakkausryhmä				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.5. Ympäristövaarat				

TECCare Control desinfektioliinat

Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
Ei muita tietoja saatavilla.				
14.6. Erityiset varoimet käyttäjälle				
<p>A. Maakuljetus (ADR) Ei sovellettavissa</p> <p>B. Merikuljetus (IMDG) Ei sovellettavissa</p> <p>C. Ilmakuljetus (IATA) Ei sovellettavissa</p> <p>D. Kuljetus sisävesialuksella (ADN) Ei sovellettavissa</p> <p>E. Kuljetus rautateitse (RID) Ei sovellettavissa</p>				
14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti				
Ei sovellettavissa				

Kappale 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

REACH-asetuksen liitteen XVII vaarallisten aineiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset: Ei sovellettavissa

REACH-asetuksen liitteeseen XIV (lupaluettelo) sisältyvät aineet: Ei sovellettavissa

REACH kandidaattilista (SVHC): Ei sovellettavissa

Asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista: Ei sovellettavissa

Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä: Ei sovellettavissa

Kansalliset määräykset:

Kemikaalilaki 599/2013

Kemikaalilaki 746/2016 62 §.

Asetus aineiden nimistä (suomeksi/ruotsiksi) 5/2010, muutos 1123/2010

(64/2015), asetuksella muutettu 167/2018.

Jätelaki 646/2011, muutoksineen

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Toimittaja ei ole suorittanut kemikaaliturvallisuusarviointia.

Kappale 16: Muut tiedot

Tähän versioon tehdyt päivitykset

Versionumero 1.1

Versiopäivämäärä 3.6.2024

Käytetyt lyhenteet ja akronyymit

TECCare Control desinfektioliinat

ADN	Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä maantiekuljetuksista
ATE	Acute Toxicity Estimate; akuutin myrkyllisyyden arviointi.
CLP	Classification, Labelling and Packaging; luokitus, merkinnät ja pakkaaminen, asetus (EY) 1272/2008
DMEL	Derived Minimal Effect level; johdettu vähimmäisvaikutustaso
DNEL	Derived No Effect level; johdettu vaikutukseton altistumistaso
EY-numero	Aineen virallinen numero Euroopan unionissa
EN	Eurooppalainen standardi
IATA	International Air Transport Association; kansainvälinen ilmakuljetusliitto
HTP	Haitallinen tunnettu pitoisuus
IBC	Intermediate Bulk Container; IBC-kontti
IMDG	International Maritime Dangerous Goods; vaarallisten aineiden merikuljetussäännöstö
Log Kow	Oktanoli/vesijakautumiskerroin
PNEC	Predicted No Effect concentration; arvioitu vaikutukseton pitoisuus
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EY) 1907/2006; kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyä ja rajoituksia koskeva asetus
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail; vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskeva ohjesääntö
STOT	Specific target organ toxicity; elinkohtainen myrkyllisyys
UFI	Unique Formula Identifier; yksilöity koostumustunniste
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative; erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä
Pääasialliset tietolähteet	
Euroopan parlamentin ja neuvoston kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyä ja rajoituksia koskeva asetus (EY) 1272/2008	
Neuvoston direktiivi 67/548/ETY ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 1999/45/EY vaarallisten valmisteiden luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä koskevien lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä	
Euroopan parlamentin ja neuvoston kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyä ja rajoituksia koskeva asetus (EY) 1907/2006	
Muut tiedot	
Ei lisätietoja	
Luokittelumenettely: ATP 12	

Tämän dokumentin informaatio perustuu parhaaseen saatavillamme olevaan tietoon ja on laadittu kuvaamaan tuotetta terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta. Se ei ole tuotteen erillisten ominaisuuksien tae.

- KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE PÄÄTTYÄ -