



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(EU) 2015/830

Sivu 1/11

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi	Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant
Tuotekoodi	406047

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

Käyttötarkoitus	[SU3] Teolliset käytöt: Aineiden käyttö sellaisinaan tai valmisteissa* teollisuustoimipaikoissa; [PC8] Eliöntorjuntatuotteet (kuten desinfiointiaineet ja tuholaistorjunta);
Kuvaus	Desinfiointiaine.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys	Neogen Corporation
Osoite	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Puhelin	517-372-9200/800-234-5333
Sähköposti	SDS@neogen.com

1.4 Häätäpuhelinnumero

	24 tuntia: Lääketieteellinen: 1-651-523-0318 (kansainvälinen) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (kansainvälinen)
--	---

Lisätietoja

	Valmistanut: Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. Preserve International on Neogen Corporationin kokonaan omistama tytäryhtiö.
--	--

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

2.1.2. Luokitus - EY 1272/2008	Org. Perox. EF: H242; Ox. Liq. 2: H272; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;
-----------------------------------	---

2.2 Merkinnät


Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos

2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

2.2 Merkinnot

Varoitusmerkit	
Huomiosana	Vaara
Vaaralauseke	Org. Perox. EF: H242 - Palovaarallinen kuumennettaessa. Ox. Liq. 2: H272 - Voi edistää tulipaloa; hapettava. Acute Tox. 4: H302 - Haitallista nieltynä. Skin Corr. 1B: H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. STOT SE 3: H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Turvauseke ennaltaehkäisystä	P210 - Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähdeiltä. Tupakointi kielletty. P220 - Pidä/Varastoi erillään vaatetuksesta/syttyvistä materiaaleista. P221 - Varo sekoittamasta syttyvien materiaalien kanssa. P234 - Säilytä alkuperäispakkauksessa. P260 - Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. P264 - Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen. P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
Turvauseke pelastustoimenpiteistä	P301+P330+P331 - JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu. Ei saa oksennuttaa. P303+P361+P353 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho/suihkuta iho vedellä. P304+P340 - JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P312 - Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/ /jos ilmenee pahoinvointia. P363 - Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.
Turvauseke varastoinnista	P410 - Suojaa auringonvalolta.
Turvauseke jätteiden käsittelystä	P501 - Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty vaarallinen / erityinen jätehuoltolaitos paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti

2.3 Muut vaarat

Muut vaarat	Sisältää ympäristölle vaarallisia aineita.
--------------------	--

Lisätietoja

	Lue koko tarra ja noudata kaikkia käyttöohjeita, rajoituksia ja varoituksia.
--	--

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

EC 1272/2008

Kemiallinen nimi	Index-Nro	CAS-nro	EY-Nro	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Luokitus
Hydrogen peroxide solution...% (Vetyperoksidi)	008-003-00-9	7722-84-1	231-765-0		20 - 30%	Ox. Liq. 1: H271; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314;
Acetic acid ...% (Acetic acid)	607-002-00-6	64-19-7	200-580-7		10 - 20%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314;
1-Hydroxyethane-1,1,-diphosphonic acid		2809-21-4	220-552-8		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Eye Dam. 1: H318;

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos

2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

Kuvaus

Luetellut pitoisuudet eivät ole tuote spesifikaatioita.

Lisätietoja

Tässä jaksossa lueteltujen varotoimia koskevien lausekkeiden täydellinen teksti on kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys	Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan. Jos hengitys on vaikeutunut, anna happea. Jos hengitys pysähtyy, anna tekohengitystä. Käänny lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Joutuminen silmään	Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Piilolinssi on poistettava. Käänny lääkärin puoleen.
Ihokosketus	Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Poista saastuneet vaatteet. Käänny lääkärin puoleen.
Nieleminen	ÄLÄ oksennuta, ellei lääkäri sitä kehota. Huuhdo suu huolellisesti. Älä anna tajuttomalle potilaalle mitään suun kautta. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys	Hengittäminen saattaa aiheuttaa yskimistä, rinnan ahdistusta ja hengitystiejärjestelmien ärsytystä.
Joutuminen silmään	Syövyttävää. Vakavan silmävaurion vaara.
Ihokosketus	Syövyttävää. Erittäin vakavien pysyvien vaurioiden vaara.
Nieleminen	Nieleminen saattaa aiheuttaa pahoinvointia ja oksentamista.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

	Siirrä uhri välittömästi pois saastuttavan aineen luota. Toimita uhri sairaalaan, jos hänellä on palovammoja tai myrkytysoireita. Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
--	--

Lisätietoja

Katso lisätietoja tuotteen etiketistä ja / tai pakkausselosteesta.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

	Sammutukseen käytettävä Hiilidioksidia (CO ₂), Alkoholin kestäväää vaahtoa, Kuivakemikaalia, Vaahtoa. Käytä palo-olosuhteisiin soveltuvaa sammutusainetta.
--	--

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

	VAHVA hapetin, JOTKA KOSKEVAT MUIDEN MATERIAALIEN kanssa voivat aiheuttaa tulipalon. Sisältää ympäristölle vaarallisia aineita. Älä anna valumaveden joutua viemäriverkkoon.
--	--

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

	Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä. Käytä happilaitetta ja suojavaatetusta.
--	---

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

	Ota huomioon käyttöohjeen käsittelyä koskevat ohjeet tuotteen käsittelyn, kuljetuksen ja jakelun aikana. Vältä kipinöiden, liekkien, kuumuuden ja syttymislähteiden muodostumista. Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Käytä soveltuvasti: Suojavarusteet. Vältä toistuvaa ja pitkäaikaista altistusta.
--	--

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

	Älä päästä tuotetta valumaan enempää, mikäli se on turvallisesti estettävissä. Puhdista likaantunut alue kauttaaltaan runsaalla vedellä. Älä huuhtelee pintaveteen. Älä päästä tuotetta saastuttamaan
--	---

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet

	maaperää.
--	-----------

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

	Syttyvä neste. Imeytettävä inerttiin, huokoiseen aineeseen. Valumat on kerättävä. Siirrä sopivaan, etiketillä varustettuun astiaan hävitettäväksi. Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan. Älä saastuta vettä laitteiden puhdistamisella tai jätteiden hävittämisellä. Puhdistettava pesuaineella. Vältettävä liuottimia.
--	--

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

	Lisätietoa kappaleessa 2, 8 & 13.
--	-----------------------------------

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

	Ota huomioon käyttöohjeen käsittelyä koskevat ohjeet tuotteen käsittelyn, kuljetuksen ja jakelun aikana. Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Älä syö, juo tai polta alueella, jossa tätä tuotetta käytetään tai varastoidaan. Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Älä saastuta vettä laitteiden puhdistamisella tai jätteiden hävittämisellä. Käytä soveltuvasti: Suojavaatteet. Lue koko tarra ja noudata kaikkia käyttöohjeita, rajoituksia ja varoituksia.
--	---

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

	VAHVA hapetin, JOTKA KOSKEVAT MUIDEN MATERIAALIEN kanssa voivat aiheuttaa tulipalon. Varastoi asianmukaisin etiketein varustetuissa pakkauksissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Älä saastuta vettä, ruokaa tai rehua varastointiin tai hävittämiseen. Noudata etiketissä olevia ohjeita.
--	---

7.3 Erityinen loppukäyttö

	See Section 1.2 for further information.
--	--

Lisätietoja

	Katso lisätietoja tuotteen etiketistä ja / tai pakkausselosteesta.
--	--


KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1. Altistumisen raja-arvot

Acetic acid ...% (Acetic acid)	DIR: 2017/164 8hTWA ppm: 10 STEL ppm: 20	8hTWA mg/m ³ : 25 STEL mg/m ³ : 50 NOT: -
Hydrogen peroxide solution...% (Vetyperoksidi)	HTP-arvot 8 h ppm: 1 HTP-arvot 15 min ppm: 3 HTP-arvot Hetkellinen ppm: - Huomautus: -	HTP-arvot 8 h mgm ³ : 1.4 HTP-arvot 15 min mgm ³ : 4.2 HTP-arvot Hetkellinen mgm ³ : -

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

	
--	---

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos

2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella.
8.2.2 Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet	Käytä soveltuvasti: Suojavarusteet.
Silmien tai kasvojen suojaus	Käytä soveltuvasti: Sopiva silmien suojaus.
Ihonsuojaus - Käsien suojaus	Käytä soveltuvasti: Kemiallisesti kestävät käsineet, jotka on valmistettu vedenkestävästä materiaalista.
Ihonsuojaus - Muut	Käytä soveltuvasti: Suojavaatteet.
Hengityksensuojaus	Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.
Työssä tapahtuvan altistuksen valvonta	Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteilä. Tupakointi kielletty. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Tarjoa Kemiallinen Suihku. Silmien huuhtomispiste.

Lisätietoja

	Lisä tietoja henkilön suojaimen vaatimuksista ja suosituksista on tuotteen etiketissä. Noudata etiketti ohjeita.
--	--

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	Kirkas
Haju	Luonteenomainen
Höyrynpaine	Tietoja ei ole käytettävissä
Höyryn tiheys	Tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	1.1 - 1.15
Jakaantumiskerroin	Tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti	Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähätvyys	Tietoja ei ole käytettävissä
Hapettavuus	Oxidizer
Hajukynnys	Tietoja ei ole käytettävissä
pH	2 - 3
Sulamispiste	Tietoja ei ole käytettävissä
Jäätymispiste	Tietoja ei ole käytettävissä
Kiehumispiste	Tietoja ei ole käytettävissä
Leimahduspiste	75 °C
Haihtumisnopeus	Tietoja ei ole käytettävissä
Syttymisrajat	Ei sovellettavissa.
Liukoisuus	Vesiliukoinen

9.2 Muut tiedot

Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC)	Tietoja ei ole käytettävissä
--------------------------------------	------------------------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

	Stabiili alle normaaliolosuhteissa.
--	-------------------------------------

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos

2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili alle normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Määritellyissä olosuhteissa ei odoteta aiheuttavan vaarallisia reaktioita, jotka johtavat liialliseen lämpö tiloihin tai paineeseen.

10.4 Vältettävät olosuhteet

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

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Aiheuttaa tulipalon vaaran palavien aineiden kanssa. Säilytettävä erillään Syttyvät materiaalit.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilioksidit.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti myrkyllisyys	Terveydelle haitallista nieltynä.
ihosyövyttävyys/ihoärsytys	Syövyttävää. Pysyvien vaurioiden vaara.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Aiheuttaa vakavaa tulehdusta ja saattaa vahingoittaa sarveiskalvoja.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Saattaa aiheuttaa allergisia reaktioita herkille ihmisille.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Mutageenisia vaikutuksia ei ole raportoitu.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Kansainvälisen syöpän tutkimus viraston (IARC) luettelossa Ryhmä 3 aine: todisteet eivät tue ainetta ihmiselle syöpää aiheuttavaksi aineeksi, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1]. Ei luetteloitu kansallinen toksikologian ohjelma 14. raportti syöpää aiheuttavista aineista. Ei ole lueteltu amerikkalaisten teollisuushygienistien konferenssissa (ACGIH) työperäisen altistumisen arvojen oppaassa. Ei luetteloitu OSHA-standardin 1910.1003 syöpää aiheuttavista aineista.
Lisääntymiskykyyn vaikuttava myrkyllisyys	Teratogeenisiä vaikutuksia ei ole raportoitu.
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	Komponentit (komponentit) voivat aiheuttaa vahinkoa ihmisen elimille eläintietojen perusteella.
Aspiraatiovaara	Ei merkittävää vaaraa.
Toistuva tai pitkäaikainen altistus	Vältä toistuvaa ja pitkäaikaista altistusta. Työperäisen altistuksen raja-arvojen ylittäminen (OEL) saattaa aiheuttaa terveydelle haitallisia vaikutuksia. Valitusten viivästynyt ilmiö ja yliherkkyys (vaikea hengitys, yskä, astma) ovat mahdollisia.

11.1.2. Seokset

Lisä tietoja on kohdassa 3.

11.1.3. Vaaroja koskevat tiedot

Lisä tietoja on kohdassa 2 and 3.

11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä

Tietoja ei ole käytettävissä

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

11.1.5. Vaaraluokka

Lisä tietoja on kohdassa 2 and 14.

11.1.6. Luokituskriteerit

Perustuu maailmanlaajuisesti harmonisoidun järjestelmän (GHS) huomioihin seosten luokittelussa. Ks. Kohta 15 sääntelyviittauksia.

11.1.7. Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

Joutuminen silmään. Ihokosketus. Hengitys. Nieleminen.

11.1.8. Fysikaalisiin, kemiallisiin ja myrkyllisiin erityispiirteisiin liittyvät oireet

Lisä tietoja on kohdassa 4.2.

11.1.9. Lyhyt- ja pitkäaikaisesta altistumisesta johtuvat viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä krooniset vaikutukset

Lisä tietoja on kohdassa 4.2.

11.1.10. Yhteisvaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä.

11.1.11. Tiettyjen tietojen puuttuminen

<1% tästä seoksesta koostuu aineosista, joiden akuuttia toksisuutta ei tunneta.

11.1.12. Seosta vai ainetta koskevat tiedot

Lisä tietoja on kohdassa 3.

11.1.13. Muut tiedot

Varoitus – ainetta ei ole vielä täydellisesti tutkittu.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

This pesticide is toxic to aquatic organisms, including fish and invertebrates. Do not apply directly to or near water. Drift and run-off may be hazardous to fish in water adjacent to treated area. Do not contaminate water when disposing of equipment, washwater, or rinsate. See Directions for Use on the product label for additional precautions and requirements.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitä erikoisjätteenä paikalliset, alueelliset ja kansalliset määräykset mukaisesti.

Hävittäminen

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

Hävittäminen

	Älä saastuta vettä laitteiden puhdistamisella tai jätteiden hävittämisellä. Älä huuhtele pintaveteen. Hävitä paikalliset, alueelliset ja kansalliset määräykset mukaisesti.
--	---

Pakkauksen hävittäminen

	Uusiutumaton säiliö. Älä käytä uudelleen tai täytä tätä säiliötä. Jos tyhjä: Älä käytä tätä säiliötä uudelleen. Aseta roskakoriin tai kierrätykseen, jos se on saatavilla. Jos se on osittain täytetty: Soita paikalliseen kiinteän jätteen virastoon hävittämisohjeet. Älä koskaan aseta käyttämätöntä tuotetta sisä- tai ulkotilaan.
--	--

Lisätietoja

	Katso lisätietoja tuotteen etiketistä ja / tai pakkausselosteesta.
--	--

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Varoitusmerkit

	
--	---

14.1 YK-numero

	UN3109
--	--------

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

	ORGAANINEN PEROKSIDI TYYPPI F, NESTEMÄINEN (Peroxyacetic acid, stabilized)
--	--

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID	5.2
Lisäriski	-
IMDG	5.2
Lisäriski	-
IATA	5.2
Lisäriski	-

14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä	-
--------------	---

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristövaarat	No
Haitallisuus meriympäristölle	No

ADR/RID

HI	539
Tunneliluokka	(D)

IMDG

EmS-koodi	F-J S-R
-----------	---------

IATA

Pakkausohje(rahtikuljetus)	570
Maksimimäärä	25 L

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos

2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

IATA	
Maksimimäärä	10 L
KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot	
15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö	
Asetukset	KOMMISSION ASETUS (EU) 2015/830, annettu 28 päivänä toukokuuta 2015, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta.
Kemialliset inventaarit ja oikeat tietää -luettelot:	<p>--Kansainvälisiä--.</p> <p>Baselin yleissopimus (vaarallinen jäte): H5.2, H8.</p> <p>Kemiallisten aseiden kielto sopimus (OPCW): Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p> <p>Kioton pöytäkirjan kasvihuonekaasut: Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p> <p>Mercosur-sopimus: Ei sovellettavissa.</p> <p>Montrealin pöytä kirja: Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p> <p>Rotterdamin yleissopimus: Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p> <p>Tukholman yleissopimus: Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p> <p>--Aasia ja ASEAN-maat--.</p> <p>Vaarallisten kemikaalien luettelo (Kiina): [903, Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], [2630, Ethanoic acid solution, CAS No. 64-19-7], [1302, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Indonesian tasa vallan kauppa ministeri, numero 75, vuosi 2014, kauppa ministerin toisen muutoksen osalta, numero 44, vuosi 2009, vaarallisten aineiden tarjonnan, jakelun ja valvonnan osalta: Käyttökelpoinen vaarallinen ja myrkyllinen materiaali, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], [Acetic acid, CAS No. 64-19-7].</p> <p>Kemiallisten aineiden valvonta laki (Japani): Ensisijainen arviointi, (ekosysteemin), Vesien pilaantumisen valvonta lain säädäntö:, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], Ensisijainen arviointi, (ekosysteemin), [217, 1-Hydroxyethate-1,1,-diphosphonic acid, CAS No. 2809-21-4].</p> <p>Teollisuuden turvallisuus- ja terveys laki, vaaralliset aineet (Japani): Merkintä ja ilmoitus vaaditaan, Hapettava, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], Syttyvä., [Acetic acid, CAS No. 64-19-7].</p> <p>Myrkylliset ja vahingollisia aineita Act (Japani): Haitallinen aine, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Kemialliset aineet, joihin sovelletaan lupaa (Korea): Myrkyllinen aine, [97-1-2, Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Rajoitetut tai Kielletyt aineet (Korea): Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p> <p>Terveydelle vaarallisten kemikaalien käyttö ja altistus vaatimukset (USECHH), asetus 2000 (Malesia): Aikataulun I altistumisstandardi, CLASS säätö, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], [Acetic acid, CAS No. 64-19-7], CLASS säätö, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Filippiinien luettelo kemikaaleista ja kemiallisista aineista (PICCS): Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan.</p> <p>Taiwan Myrkylliset ja asian omaiset kemiallisten aineiden valvonta laki (TCCSCA): [1/87, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Vaaralliset aineet laki (Thaimaa): Tyyppi 1, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Kemikaaleja koskeva laki (Vietnam): Edellyttää ehdollista teollisuus tuotantoa ja kaupan käyntiä, Pakollinen ilmoitus, [Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1], Edellyttää ehdollista teollisuus tuotantoa ja kaupan käyntiä, [Acetic acid, CAS No. 64-19-7], Lisäys VI, Lisäys VII, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>--Australia ja Uusi-Seelanti--.</p> <p>Australian vaarallisten tavaroiden koodi: Class 5.2.</p> <p>Australian kemiallisten aineiden luettelo (AICS): Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan.</p> <p>Uusi-Seelanti kemikaalien luettelo (NZIoC): Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan.</p>

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos

2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

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

	<p>--Euroopan unioni (EU) ja Yhdistynyt kuningas kunta (UK)--.</p> <p>Liite XVII REACH-asetuksen osalta: Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien. Biosidituotteita koskevan asetuksen (BPR) 95 artikla: [PT1, Hydrogen peroxide, CAS No. 7722-84-1].</p> <p>Valtuutus luettelo (REACH-asetuksen liite XIV): Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p> <p>--Pohjois-Amerikka--.</p> <p>Koti maan/muun kuin kotimaisen aineen luettelot: Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan. Myrkyllisten aineiden valvonta laki (TSCA): Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan. Massachusetts oikeus tietää vaarallisten aineiden luettelo: Acetic acid. New Jersey'n työn tekijä ja yhteisön oikeus tuntea laki: Hydrogen peroxide, Acetic acid. Pennsylvania oikeus tietää lakia: Hydrogen peroxide, Acetic acid. Rhode Islandin oikeus tutustua yleiseen oikeuteen: Acetic acid (glacial).</p> <p>California Ehdotuksen 65: Tämä materiaali ei sisällä raportoitavien komponenttien.</p>
--	---

Lisätietoja

Lisä sääntely viranomaisen:	Tätä tuotetta säännellään torjunta-aineena, joka on liittovaltion hyönteisten, sienitautien ja jyräjoiden torjuntalain (FIFRA) vaatimusten alainen.
Huomiosana	VAARA.
Etiketin varotoimet	Säilytä lasten ulottumattomissa. Vaarat ihmisille ja koti eläimille. Syövyttävä. Aiheuttaa peruuttamatonta silmävaurioita. Aiheuttaa ihon palovammoja. Haitallista nieltynä. Voi olla kohtalokas hengitettynä. Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Älä hengitä höyryn sumutetta. Käytä suoja laseja tai kasvo suojusta ja kumi käsineitä tätä tuotetta käsiteltäessä. Käytä suojavaatetusta. Pese huolellisesti saippualla ja vedellä käsittelyn jälkeen ja ennen ruokailua, juomista, Puru kumia, tupakan käyttö tai käymälä. Poista ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muutos	Tämä asiakirja eroaa aiemmista versioista seuraavissa kohdissa: 15 - Lisä sääntely viranomaisen: 15 - Huomiosana. 15 - Etiketin varotoimet.
Lyhenneluettelo	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Yhdysvaltain teollisuushygienistien konferenssi). ADR/RID: Eurooppalaiset sopimukset vaarallisten aineiden kansainvälisestä rautatiekuljetuksesta (RID) ja tieliikenteestä (ADR). CAS No.: Kemiallisten tiivistelmien palvelu. CLASS: vaarallisten kemikaalien luokitus, merkinnät ja käyttöturvallisuustiedote 2013 (Malesia). GHS: maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä. HCS 2012: US vaaratekijästandardi (uudistettu 2012). IATA: Kansainvälinen lentoliikenneliitto. ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö. IMDG: Kansainvälinen vaarallisten aineiden meriliikenne. LC: Tappava pitoisuus. LD: Tappava annos. OEL: Työperäisen altistuksen raja-arvo. OSHA: Yhdysvaltojen työturvallisuus- ja työterveyshallinto. PEL: Sallittu altistumisen raja.

Peraside, a Peroxyacetic Acid-Based Sanitizer/Disinfectant

Muutos

2

Muutospäivämäärä 2020-01-29

Muut tiedot

<p>Vaaralausekkeista kappaleessa 3</p>	<p>REACH: kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupa menettely ja rajoittaminen. SVHC: Erityistä huolta aiheuttava aine. UN: United Nations. US DOT: Yhdysvaltain liikenne ministeriö. VOC: Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden. WEL: Työpaikan altistumis raja.</p> <hr/> <p>Ox. Liq. 1: H271 - Aiheuttaa tulipalo- tai räjähdysvaaran; voimakkaasti hapettava. Ox. Liq. 2: H272 - Voi edistää tulipaloo; hapettava. Acute Tox. 4: H302 - Haitallista nieltynä. Skin Corr. 1A: H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Skin Corr. 1B: H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa. Eye Dam. 1: H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä. Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Acute Tox. 4: H332 - Haitallista hengitettynä. STOT SE 3: H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Flam. Liq. 3: H226 - Syttyvä neste ja höyry. Met. Corr. 1: H290 - Voi syövyttää metalleja.</p>
---	--

Lisätietoja

	<p>VASTUUVAPAUSLAUSEKE: Tässä esitetyt tiedot ja suositukset ("Tiedot") esitetään vilpittömässä mielessä ja uskotaan olevan oikeita liikkeeseenlaskupäivästä lähtien. Tietoja ei ole esitetty tietojen täydellisyydestä tai tarkkuudesta. Lisäksi, koska monet tekijät vaikuttavat tämän tuotteen käyttöön, tiedot toimitetaan sillä edellytyksellä, että se vastaanottava henkilö tai henkilöt tekevät omat määrityksensä sopivuudestaan omiin tarkoituksiinsa ennen käyttöä .</p> <p>Ellei tässä nimenomaisesti mainita, mitään takuuta, takuuta tai minkäänlaista ilmaisua, joka on ilmeinen tai epäsuora, sisältäen kuitenkin rajoitetun takuun, takuuvarmuuden, tietoturvasta tietyn käyttötarkoituksen, suorituskyvyn, kaupankäynnin tai tulosten osalta. TÄMÄN TUOTTEEN KÄYTTÖÖN OTTETUT TÄMÄN TUOTTEEN KÄYTÖSTÄ KOSKEVAT VAATIMUKSET tehdään tämän tuotteen tai tuotteen käytön suhteen Tuote katetaan "sellaisena kuin se on", ja siihen sovelletaan vain tässä annettuja takuita, tämän tuotteen käytöstä ei aiheudu vastuuta.</p>
--	--