

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Saniswiss biosanitizer S2 desinfiointiaine ja puhdistuskemikaali

Sivu: 1

laatimispäivä: 20/01/17

Tarkistettu (päiväys) 08/03/18

Version numero: 3

Osa 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1,1. Tuotteen tunnistenumero

Tuotteen nimi Saniswiss biosanitizer S2, code 132062, 132063, 132057, 132058, 132059, 132060

1,2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt Korroosion estäjä ja käytöt, joita ei suositella Väriaine

Seoksen/tuotteen käyttötarkoitus: PC8: Biosidituotteet (esim. desinfiointiaineet, tuholaistorjunta).

1,3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi: Saniswiss SA
Chemin des Tulipiers 19
1208 Geneva
Myrkytystietokeskus, HUS

p+41 22 718 75 75
f+41 22 718 75 76
www.saniswiss.com

1,4. Hätänumero

Hätänumero: p+41 22 718 75 75
Toimisto-aikaan: 07:30 - 18:30

Osa 2: Vaaran yksilöinti

2,1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus CLP:n mukaan: Tätä tuotetta ei ole luokiteltu CLP-luokkaan.

2,2. Merkinnät

Merkinnät:

Turvalausekkeet: P101: Jos tarvitset lääkärin neuvoja, pidä tuotteen pakkaus tai etiketti käsillä.
P102: Säilytettävä lasten ulottumattomissa
P301+310: JOS KEMIKAALIA ON NIELTY Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin
P305+351+338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

2,3. Muut vaarat

PBT: Tätä tuotetta ei ole tunnistettu PBT /vPvB-aineeksi.

Osa 3: Koostumus ja tiedot ainesosista

3,2. Seokset

Luokittelemattomat ainesosat:

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES

EINECS	CAS	PBT / WEL	CLP luokitus	Prosentti
--------	-----	-----------	--------------	-----------

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Saniswiss biosanitizer S2 desinfiointiaine ja puhdistuskemikaali

Sivu: 2

269-919-4	68391-01-5	-	Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	------------	---	---	-----

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, C12-14-ALKYL[(ETHYLPHENYL)METHYL]DIMETHYL,

287-090-7	85409-23-0	-	Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	
-----------	------------	---	---	--

Osa 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Jos tuotetta joutuu iholle:** Pese heti runsaalla vedellä ja saippualla.
- Jos tuotetta joutuu silmiin:** Huuhtelee silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan.
- Jos tuotetta on nielty:** Pese suu vedellä.
- Inhalaatio:** Ota yhteys lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Jos tuotetta joutuu iholle:** Kosketuskohdassa voi olla lievää ärsytystä.
- Jos tuotetta joutuu silmiin:** Ärsytystä ja punoitusta voi esiintyä.
- Jos tuotetta on nielty:** Kurkun ärsytystä voi esiintyä.
- Inhalaatio:** Ei oireita.
- Viivästyneet / välittömät vaikutukset:** Ei oireita.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

- Välitön/ erityishoito:** Ei sovellettavissa.

Osa 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Sammutusaine:** Valitse sammutusaineet ympäröivän palon mukaan. Jäähdytä astiat vesisumulla.

5.2. Haitalliset palamistuotteet

- Altistumisvaarat:** Palaessa muodostuu myrkyllisiä huujuja.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet:

- Palontorjuntaa koskevat ohjeet:** Käytä itsenäistä hengityssuojainta. Käytä suojavaatetusta iho- ja silmäkosketuksen estämiseksi.

Osa 6: Toimenpiteet onnettomuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojavaatteen, suojavaarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

- Henkilökohtaiset suojavaatteen:** Henkilökohtaisen suojausyksityiskohtat löytyvät KTT:n kohdasta 8. Käännä vuotavat astiat vuoto ylöspäin nesteen karkaamisen estämiseksi.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Ympäristöön kohdistuvat varotoimet** Älä kaada viemäreihin tai jokiin. Kerää roiskeet talteen käyttäen patoamistarvikkeita.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

- Saneerausmenettelyt:** Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Siirrä suljettavaan, merkittyyn pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Saniswiss biosanitizer S2 desinfiointiaine ja puhdistuskemikaali

Sivu: 3

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin Katso KTT:n kohta 8.

Osa 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Käytön varotoimet

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varotoimet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

7.3. Erityinen loppukäyttö/käytöt

Erityinen loppukäyttö/käytöt PC8: Biosidituotteet (esim. desinfiointiaineet, tuholaistorjunta).

Osa 8: Valvontaa koskevat muuttujat

8.1. Valvontaparametrit

Työperäisen altistuksen raja-arvo: Ei tietoja saatavilla.

DNEL/PNEC arvot

DNEL / PNEC Ei tietoja saatavilla.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet: Ei sovellettavissa.

Hengityksensuojaus: Hengityssuojainta ei vaadita.

Käsiensuojaus Suojakäsineet.

Silmien suojaus Suojalasit.

Ihon suojaus: Suojavaatteet.

Osa 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila: Neste

Väri: Väritön

Haju: Tunnusomainen haju

pH: 6.5-7.5

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot: Ei tietoja saatavilla.

Osa 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Vakaa suositelluissa kuljetus- tai varastointiolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallinen stabiilisuus Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus: Vaarallisia reaktioita ei tapahdu normaaleissa kuljetus- tai varastointiolosuhteissa. Hajoamista voi tapahtua, jos tuote altistuu alla luetelluille olosuhteille tai materiaaleille.

10.4. Vältettävät olosuhteet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Saniswiss biosanitizer S2 desinfiointiaine ja puhdistuskemikaali

Sivu: 4

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus.

10,5. Yhteensopimattomat materiaalit.

Vältettävät materiaalit: Voimakkaat hapettimet. Voimakkaat hapot.

10,6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Palaessa muodostuu myrkyllisiä huujuja.

Osa 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11,1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Luokittelemattomat ainesosat:

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES

SUUN KAUTTA	ROTTA	LD50	301 - 2000	mg/kg
-------------	-------	------	------------	-------

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, C12-14-ALKYL[(ETHYLPHENYL)METHYL]DIMETHYL,

SUUN KAUTTA	ROTTA	LD50	301-2000	mg/kg
-------------	-------	------	----------	-------

Aineesta tai seoksesta poissuljetut vaarat:

Vaara	Reitti	Pohja
Acute toxicity (ac. tox. 4)	-	Ei varaa: laskettu arvo
Acute toxicity (ac. tox. 3)	-	Ei varaa: laskettu arvo
Acute toxicity (ac. tox. 2)	-	Ei varaa: laskettu arvo
Acute toxicity (ac. tox. 1)	-	Ei varaa: laskettu arvo
Ihosoövyttävyyttä/ärsytys	-	Ei varaa: laskettu arvo
Vakava silmävaurio/ärsytys	-	Ei varaa: laskettu arvo
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	-	Ei varaa: laskettu arvo
Sukusolujen perimää vaurioittava	-	Ei varaa: laskettu arvo
Syöpää aiheuttava, karsinogeeninen	-	Ei varaa: laskettu arvo
Hedelmällisyydelle tai sikiön kehitykselle haitalliset vaikutukset	-	Ei varaa: laskettu arvo
STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) – kerta-altistuminen	-	Ei varaa: laskettu arvo
STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) – toistuva altistuminen	-	Ei varaa: laskettu arvo
Aspiraatiovaara	-	Ei varaa: laskettu arvo

Oireet/altistumisreitit

Jos tuotetta joutuu iholle: Kosketuskohdassa voi olla lievää ärsytystä.

Jos tuotetta joutuu silmiin: Ärsytystä ja punoitusta voi esiintyä.

Jos tuotetta on nielty: Kurkun ärsytystä voi esiintyä.

Inhalaatio: Ei oireita.

Viivästyneet / välittömät vaikutukset: Ei oireita.

Osa 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12,1. Myrkyllisyys

Vaaralliset ainesosat:

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Saniswiss biosanitizer S2 desinfiointiaine ja puhdistuskemikaali

Sivu: 5

Daphnia magna	48H EC50	0,016	mg/l
---------------	----------	-------	------

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, C12-14-ALKYL[(ETHYLPHENYL)METHYL]DIMETHYL,

Daphnia magna	48H EC50	0,016	mg/l
---------------	----------	-------	------

Ekomyrkyllisyysarvot: Ei tietoja saatavilla.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus: Biohajoava.

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys: Ei biokertyvää.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus: Imeytyy helposti maaperään.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-tunnistus: Tätä tuotetta ei ole tunnistettu PBT /vPvB-aineeksi.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset: Vähäinen ympäristömyrkyllisyys.

Osa 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden hävitys: Tulee kerätä omaan astiaan. Jätteet tulee kerätä jätteiden käsittelyyn erikoistunut jätehuoltoilike.

NB: Huomioi erityisesti hävittämistä koskevat alueelliset tai kansalliset määräykset.

Osa 14: Kuljetustiedot

Kuljetusluokka: Tämä tuote ei vaadi kuljetusluokitusta.

Osa 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Eryyssäännökset: Ei sovellettavissa.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi: Toimittaja ei ole suorittanut kemikaaliturvallisuusarviointia aineelle tai seokselle.

Osa 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muut tiedot: Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu komission asetuksen (EY) N: o 2015/830 mukaisesti.

* Osoittaa KTT:n tekstin osaa, joka on muutettu edellisen tarkistuksen jälkeen.

Kohdassa s.2 ja s.3 käytetyt lauseet: H302: Haitallinen nieltynä.

H314: Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H400: Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410: Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Lallinen vastuuvapauslauseke: Edellä esitettyjen tietojen uskotaan olevan oikeita, mutta niiden ei tarkoitus olla kaiken kattavia ja niitä tulee käyttää vain ohjeellisinä. Tämä yritys ei ole vastuussa vahingoista, jotka aiheutuvat yllä mainitun tuotteen käsittelystä tai kosketuksesta siihen.