

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : Biocide Pro-Tec B 365, Art. Nr. 55-645-348

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

Aineen ja/tai seoksen : Biosidituote
käyttötapa

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja : Wintersteiger AG
A-4910 Ried im Innkreis, Dimmelstraße 9
Puhelin: +43 (0) 7752 919-0
Faksi: +43 (0) 7752 919-52
E-Mail: sports@wintersteiger.at

1.4 Häät puhelinnumero

: Giftinformationszentrum Erfurt:
+49 (0) 361 730 730

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vakava silmävaurio, Luokka 1 H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Ihon herkistyminen, Luokka 1 H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Krooninen myrkyllisyys vesiliöille,
Luokka 3 H412: Haitallista vesiliöille, pitkäaikaisia
haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit :



Huomiosana : Vaara

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

Vaaralausekkeet : H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet : **Ennaltaehkäisy:**
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P280 Käytä suojakäsineitä/ silmiensuojainta/
kasvonsuojainta.

Pelastustoimenpiteet:

P303 + P361 + P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE
(tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi.

Huuhto/suihkuta iho vedellä.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:

Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista
piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa:

Hakeudu lääkäriin.

P310 Ota välittömästi yhteys

MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni

2-Methyl-2H-isothiazol-3-one

Lisämerkinnät

Käytä biosideja turvallisesti. Lue aina merkinnät ja valmistetiedot ennen käyttöä.

2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä,
bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1
%:n tai korkeammilla tasoilla.

Tarvittava tieto on sisällytetty tähän käyttöturvallisuustiedotteeseen.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemiallinen luonne : isotiatsolionien seos

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)	Pitoisuus (% w/w)
1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
2-Methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	Acute Tox. 3; H301	>= 1 - < 2,5

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

	220-239-6	Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	
--	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.
Potilasta ei saa jättää ilman valvontaa.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
- Hengitettynä : Siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
- Iholle saatuna : Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä saippuaa ja vettä.
Riisuttava likaantunut vaatetus ja kengät.
Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
- Silmäkosketus : Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolasit ja huuhdettava välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan.
Kutsu lääkäri välittömästi.
- Nieltynä : Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä.
EI saa oksennuttaa.
Kutsu lääkäri välittömästi.
Pidettävä levossa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet : Ihonpunotus
Ruuansulatushäiriöitä
Ärsyttävyys
- Vaarat : Terveydelle vahingolliset vaikutukset saattavat ilmetä viivästyneinä.
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

- Hoito : Hoito oireiden mukaan.
Asiantuntijan neuvojen saamiseksi lääkärin tulee ottaa yhteyttä Myrkytystietokeskukseen.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.
- Soveltumattomat sammutusaineet : Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Palossa muodostuneet vaaralliset hajoamistuotteet.
Hiilidioksidi (CO₂)
Hiilimonoksidi
Typpioksidit (NO_x)
rikkidioksidi (myrkyllinen).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Erityiset palomiesten suojavarusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.
- Lisätietoja : Vesisuihkua voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäähdyttämiseen.
Tulipalon jäännöksiä ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Henkilökohtaiset suojatoimet : Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.
Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Ei saa tyhjentää viemäriin.
Ilmoitettava asianomaiselle virkamiehelle mikäli ainetta pääsee viemäristöön, vesiympäristöön tai maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

- Puhdistusohjeet : Likaantuneet pinnat tulevat olemaan äärimmäisen liukkaita.
Kootaan vuoto, imeytetään se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekkaan, maahan, piimaahan, vermikuliittiin) ja siirretään astiaan paikallisten/kansallisten säädösten mukaisesti hävittämistä varten (katso kohta 13).
Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta
8

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn ohjeet : Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua.
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
- Palo- ja räjähdysuojaus : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi.
- Lisätietoja varastointiolosuhteista : Suojattava jäätymiseltä. Säilytettävä 10°C - 30°C lämpötilassa.
- Yhteisvarastointiohjeet : Mitään erityisesti mainittavia aineita ei ole.

7.3 Erityinen loppukäyttö

- Erityiset käyttötavat : Biosidi

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ei sisällä aineita, joille on annettu työperäisen altistuksen raja-arvoja.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

Henkilökohtaiset suojaimet

- Silmiensuojaus : Sivusuojilla varustetut suojalasit
Kasvosuojain
- Käsiensuojaus
Materiaali : EN 374:n mukaiset luokan III kemikaalinkestävät suojakäsineet, jotka on valmistettu butylikumista tai nitrilikumista.
- Huomautuksia : Sopivan käsineen valinta ei riipu ainoastaan materiaalista, vaan myös muista laatuominaisuuksista. Ominaisuudet vaihtelevat valmistajasta riippuen. Täsmällinen läpäisy aika voidaan saada suojakäsinevalmistajalta ja sitä tulee noudattaa.
- Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Pitkähihainen vaatetus
Kemikaalia kestävä esiliina
- Hengityksensuojaus : Käytettävä hengityksensuojainta suoritettaessa toimenpiteitä,

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

jotka voivat altistaa tuotehöyryille.

Suojautumisohjeita : Noudatettava ihonsuojauksuunnitelmaa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: neste
Väri	: keltainen
Haju	: mieto
Hajukynnys	: Tietoja ei ole käytettävissä
pH	: 8,0 - 9,5 (20 °C)
Sulamis- tai jäätymispiste	: Tietoja ei ole käytettävissä
Kiehumispiste/kiehumisalue	: noin 100 °C
Leimahduspiste	: Ei määritettävissä
Haihtumisnopeus	: Tietoja ei ole käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	: Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, ylempi	: Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, alempi	: Tietoja ei ole käytettävissä
Höyrynpaine	: 23 HPA (20 °C)
Suhteellinen höyryntiheys	: Tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	: Tietoja ei ole käytettävissä
Tiheys	: 1,02 - 1,04 GC3 (20 °C)
Liukoisuus (liukoisuudet) Vesiliukoisuus	: täysin sekoittuva
Liukoisuus muihin liuottimiin	: Tietoja ei ole käytettävissä
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	: Tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	: Tietoja ei ole käytettävissä
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti	

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

Viskositeetti, dynaaminen	:	5,1 MPS (20 °C)
Viskositeetti, kinemaattinen	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Valumisaika	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähätvyys	:	ei räjähdysvaaraa
Hapettavuus	:	Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Muita fysikaalis-kemiallisia ominaisuuksia: Tätä tietoa ei ole saatavilla/ei määritetty.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Suojattava kylmältä, kuumalta ja auringonvalolta. Tuote on pysyvä asianmukaisesti käytettynä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : reaktio hapettimien kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilidioksidi (CO₂)
Hiilimonoksidi
Typpioksidit (NO_x)
rikkidioksidi (myrkyllinen).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Tuote:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 2.500 mg/kg
Menetelmä: OECD TG 423

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50 (Rotta): 5,71 mg/l
Menetelmä: OECD:n testiohje 403

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Rotta): > 2.000 mg/kg

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

kautta

Menetelmä: OECD:n testiohje 402

Välitön myrkyllisyys

Aineosat:

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni:

Välitön myrkyllisyys suun : LD50 (Rotta): 1.193 mg/kg
kautta

Välitön myrkyllisyys ihon : LD50 (Rotta): 4.115 mg/kg
kautta

Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys

Tuote:

Laji: Kani
Menetelmä: OECD:n testiohje 404
Huomautuksia: heikko ärsytys

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tuote:

Huomautuksia: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuote:

Huomautuksia: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Arvio: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tuote:

Genotoksisuus in vitro : Koetyyppi: Ames-testi
Menetelmä: OECD:n testiohje 471
Huomautuksia: In vitro -kokeet eivät osoittaneet mutageenisia vaikutuksia

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tuote:

Syöpää aiheuttavat : Ei luokiteltu ihmiselle syöpää aiheuttavaksi.
vaikutukset - Arvio

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tuote:

Saatailla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Tuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia: Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tuote:

Myrkyllisyys Daphnialle ja
muille veden
selkärangattomille : (Daphnia (Vesikirppu)): 32 mg/l
Altistumisaika: 48 H
Menetelmä: OECD TG 202

Myrkyllisyys leville : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 8,4 mg/l
Altistumisaika: 72 H
Menetelmä: OECD TG 201

Myrkyllisyys mikro-
organismeille : EC50 (Bakteeri): 102,5 mg/l

Aineosat:

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni:

Myrkyllisyys kalalle : LC50 (Pimephales promelas (rasvapäämutu)): 3,4 mg/l
Altistumisaika: 96 H

LC50 (Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)): 1,3 - 1,6 mg/l
Altistumisaika: 96 H

Myrkyllisyys Daphnialle ja
muille veden
selkärangattomille : LC50 (Daphnia magna (vesikirppu)): 2,94 mg/l
Altistumisaika: 48 H

Myrkyllisyys leville : EC50 (levä): 0,15 mg/l
Altistumisaika: 72 H

Myrkyllisyys mikro-
organismeille : EC20 (aktivoitu liete): 3,3 mg/l
Altistumisaika: 3 H
Menetelmä: OECD TG 209

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

2-Methyl-2H-isothiazol-3-one:

Myrkyllisyys mikro-organismille : EC20 (aktivoitu liete): 2,8 mg/l
Altistumisaika: 3 H
Menetelmä: DIN 38412

EC50 (aktivoitu liete): 34,6 mg/l
Altistumisaika: 3 H
Menetelmä: DIN 38412

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote:

Biologinen hajoavuus : Huomautuksia: Biologisesti hajoava

Kemiallinen hapenkulutus (COD) : 92 MGG

Aineosat:

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni:

Biologinen hajoavuus : Koetyyppi: Primäärisellä biohajoavuudella
Biologinen hajoaminen: > 90 %
Menetelmä: OECD TG 303 A
Huomautuksia: nopeasti biohajoava

12.3 Biokertyvyys

Tuote:

Biokertyminen : Huomautuksia: Ei kerry eliöihin.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuote:

Kulkeutuvuus : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

Jakaantuminen osaympäristöihin : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote:

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla..

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Imeytyneet orgaanisesti sitoutuneet halogeenit (AOX) : Huomautuksia: Tuote ei sisällä orgaanisia halogeeneja.

Muuta ekologista tietoa : lievästi vesistöä pilaava

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

- Tuote : Estettävä tuotteen pääsy viemäristöön.
Ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.
Käyttäjän tulee määritellä jättekoodit, mieluiten keskustellen
jätehuoltoviranomaisten kanssa.
- Likaantunut pakkaus : Hävitys paikallisten säädösten mukaisesti.
- EWC-koodi : Käyttäjän tulee määritellä jättekoodit, mieluiten keskustellen
jätehuoltoviranomaisten kanssa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.4 Pakkausryhmä

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.5 Ympäristövaarat

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Kansainvälisen kemiallisten aineiden kieltosopimuksen (CWC) myrkyllisiä kemikaaleja ja lähtöaineita koskevat aikataulut : Ei kielletty tai rajoitettu

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmistajien ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset (Liite XVII) : Ei kielletty tai rajoitettu

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista : Ei kielletty tai rajoitettu

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

REACH - Erityistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelo (artikla 59).	:	Tämä tuote ei sisällä erityistä huolta aiheuttavia aineita (asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), artikla 57).
REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV)	:	Ei kielletty tai rajoitettu
Asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista	:	Ei kielletty tai rajoitettu
Asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä	:	Ei kielletty tai rajoitettu
Muut ohjeet	:	Tuote on luokiteltu ja merkitty EU-direktiivien tai kansallisten säädösten mukaisesti. GHS-järjestelmän alueellisissa tai kansallisissa täytäntöönpanoissa ei välttämättä toteuteta kaikkia vaaraluokkia ja kategorioita.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

ei määritetty

KOHTA 16: Muut tiedot**H-lausekkeiden koko teksti**

H301	:	Myrkyllistä nieltynä.
H302	:	Haitallista nieltynä.
H314	:	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	:	Ärsyttää ihoa.
H317	:	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	:	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330	:	Tappavaa hengitettynä.
H400	:	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H411	:	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Muiden lyhenteiden koko teksti

Acute Tox.	:	Välitön myrkyllisyys
Aquatic Acute	:	Välitön myrkyllisyys vesieliöille
Aquatic Chronic	:	Krooninen myrkyllisyys vesieliöille
Eye Dam.	:	Vakava silmävaurio
Skin Corr.	:	Ihosyövyttävyyys
Skin Irrit.	:	Ihoärsytys
Skin Sens.	:	Ihon herkistyminen

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AICS - Australian kemiallisten aineiden luettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CLP - Kemikaalien luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetus (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineiden luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

Biocide Pro-Tec B 365, Art. Nr. 55-645-348

First Class
WINTERSTEIGER
Ski & Board Tuning

Versio: 1.0

Muutettu viimeksi: 20.07.2017

Päiväys: 21.07.2017

luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekkiihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

Lisätietoja

Muut tiedot

: Annettu tieto perustuu nykyiseen tietämykseen ja kokemukseen ja koskee tuotetta sellaisena kuin se on toimitettu. Mitä tulee tuoteominaisuuksiin, ne eivät ole taattuja. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen luovutus ei vapauta tuotteen vastaanottajaa vastuusta noudattaa tuotetta koskevia asianomaisia sääntöjä ja säädöksiä. Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset.

FI / FI