

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

REFLEKT Radiator Paint

Tuotenumero

-

REACH-rekisteröintinumero

Ei käytettävissä

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

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Maali

Käytöt joita ei suositella

-

Koko kuvaus mainituista ja tunnistetuista käyttökategorioista on esitetty kohdassa 16

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

Rusta AB
Kanalvägen 12
SE-19405 Upplands Väsby
Tel. +46 862 64 300

Yhteyshenkilö**Sähköpostiosoite**

customerservice@rusta.com

Päiväys

01-09-2020

SDS-versio

5.0

1.4 Häätöpuhelinnumero

09-4711/Myrkytystietokeskus tai suora numero 09-471977
Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)
112 Yleinen hätänumero
Ks. ensiaputoimenpiteet kohta 4.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

▼ 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Ei luokiteltu asetuksen (EY) nro 1272/2008 (CLP) mukaan

2.2 Merkinnät

varoituserkki

Ei käytettävissä

Huomiosana

-

Vaaralausekkeet

Ei käytettävissä

Turvallisuus

Yleiset -
Ennaltaehkäisy -
Pelastustoimenpiteet -
Varastointi -
Jätteiden käsittely -

Sisältää

Ei käytettävissä

▼ Muu merkintä

Sisältää 1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT), 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. (EUH208).

Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä.

Älä hengitä suihketta tai sumua. (EUH211).

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. (EUH210)

Ainutkertainen koostumustunniste (UFI)

-

2.3 Muut vaarat

Ei käytettävissä

Muuta

Ei käytettävissä

VOC (haihtuvien orgaanisten yhdisteiden)

VOC-Maks: 80 g/l, VOC RAJA-ARVOT (A/d (VO)): 130 g/l.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

▼3.1/3.2. Aineet/ Seokset

NIMI:	1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)
TUNNISTENUMEROT:	CAS-nro: 2634-33-5 EY-nro: 220-120-9 Indeksi-nro: 613-088-00-6
SISÄLTÖ:	<0.05%
CLP LUOKITUS:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H302, H315, H317, H318, H330, H400, H411 (M-acute = 1)
NIMI:	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
TUNNISTENUMEROT:	CAS-nro: 55965-84-9 EY-nro: - Indeksi-nro: 613-167-00-5
SISÄLTÖ:	<0.0015%
CLP LUOKITUS:	Acute Tox. 3, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1C, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410 (M-acute = 100) (M-chronic = 100)

(*) H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

Muut tiedot

ATEmix(inhale, dust/mist) > 5

ATEmix(dermal) > 2000

ATEmix(oral) > 2000

N chronic (CAT 4) Sum = $\sum(C_i/M(\text{chronic})^{*25}) * 0.1 * 10^{*CAT4} = 0,00004728274912 - 0,00007092412368$

N acute (CAT 1) Sum = $\sum(C_i/M(\text{acute})^{*25}) = 0,004728274912 - 0,007092412368$

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Onnettomuustilanne: Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote.

Jos oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, on käännyttävä lääkärin puoleen. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai vastaavaa.

Sisäänhengittäminen

Vie henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet tarkkailun alaisena.

Kosketus ihoon

Saastuneet vaatteet ja kengät on heti riisuttava. Iho, joka on ollut kosketuksissa materiaaliin, on pestävä perusteellisesti vedellä ja saippualla. Myös ihonpuhdistusainetta voidaan käyttää. ÄLÄ käytä liuottimia tai ohentimia.

Kosketus silmiin

Poista mahdolliset piilolinssit. Huuhtelee heti vedellä (20-30 °C) vähintään 15 minuuttia. Käänny lääkäriin puoleen.

Nieleminen

Anna henkilölle runsaasti juotavaa ja tarkkaile häntä. Pahoinvointitapauksessa: Ota heti yhteys lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä.

Pidä päästä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Palovamma

Ei käytettävissä

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tuote sisältää aineita, jotka voivat laukaista allergisen reaktion herkistyneille henkilöille.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisvaatimuksia.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Suositus: alkoholia kestävä vaahto, hiilihappo, jauhe, vesisumu. Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi saada tulipalon leviämään.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Jos tuote altistuu korkeille lämpötiloille esim. tulipalon yhteydessä, se voi muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita. Niitä ovat: Hiilioksidit. Jotkin metallioksidit. Tulipalo muodostaa paksua mustaa savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa vaaran terveydelle. Palomiesten on käytettävä asianmukaisia suojarusteita. Tullelle altistuneet suljetut säiliöt jäähdytetään vedellä. Sammutusvesi ei saa valua viemäriverkostoon eikä vesistöön.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja eristävä hengityssuojaus. Mikäli kemikaaliin joudutaan olemaan suorassa yhteydessä, palontorjuntajohto voi ottaa yhteyden kemikaalitiedotukseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei erityisvaatimuksia.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei erityisvaatimuksia.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käytä nesteiden keräämiseen hiekkaa, piimaata, sahajauhoa tai yleisiä sidonta-aineita. Puhdistukseen käytetään mahdollisuuksien mukaan puhdistusaineita. Liuottimia on vältettävä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat". Ks. suojatoimenpiteet kohdasta "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tietoja henkilökohtaisesta suojauksesta on kohdassa "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytetään aina saman materiaalin säiliöissä kuin alkuperäinen.

Varastointilämpötila

Säilytettävä jäätymiseltä suojattuna.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämä tuote tulee käyttää vain käyttää kuvattu kohta 1.2

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

Altistuksen raja-arvoja

Tuote ei sisällä aineita, jotka on lueteltu Suomen luettelossa aineista, joille on määrätty työperäisen altistuksen raja-arvo.

▼ DNEL / PNEC

DNEL (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 0,966 mg/kg bw/d

Altistuminen: Ihoon liittyvä

Altistumisen kesto: Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät

DNEL (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 6,81 mg/m3

Altistuminen: Sisäänhengitys

Altistumisen kesto: Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät

DNEL (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 1,2 mg/m3

Altistuminen: Sisäänhengitys

Altistumisen kesto: Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö

PNEC (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 0,004 mg/l
Altistuminen: Makeavesi

PNEC (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 0,0011 mg/l
Altistuminen: Jaksottainen päästö

PNEC (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 0,0004 mg/l
Altistuminen: Merivesi

PNEC (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 1,03 mg/l
Altistuminen: Jäteveden käsittelylaitos

PNEC (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 0,0499 mg/kg dw
Altistuminen: Makeanveden pohjasakka

PNEC (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 0,00499 mg/kg dw
Altistuminen: Meriveden pohjasakka

PNEC (1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)): 3,0 mg/kg dw
Altistuminen: Maa

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Kontrollia ei tarvita sillä edellytyksellä, että tuotetta käytetään normaalisti.

Yleiset olosuhteita koskevat säännöt

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa, ei myöskään tupakan, ruuan ja juomien säilytys.

Altistumisskenaariot

Mikäli tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on liite, sen on oltava tässä annettujen altistumisskenaarioiden mukainen.

Altistumisrajat

Tuotteen ainesosilla ei ole altistumisrajoja.

Tekniset toimet

Noudata yleistä varovaisuutta tuotteen käytössä.

Hygieeniset varotoimet

Altistuneet kehon alueet on pestävä aina kun tuotteen käytössä on tauko tai kun työ loppuu. Pese aina kädet, käsivarret ja kasvot.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojavarusteet



Yleistä

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.

Hengitystiet

Ruiskutuksen yhteydessä käytä kokonaamaria (EN 136) yhdistelmäsuodattimella (A2P2, EN 14387). Käsiteltyjen pintojen hiomisesta muodostuu terveydelle haitallista pölyä. Käytä tarvittavia hengityssuojaimia (P2, EN 143).

Iho ja keho

Käytä tarkoitukseen soveltuvaa, esim. polypropyleenista valmistettuja haalareita tai puuvillasta/polyesteristä valmistettuja työvaatteita. Käytä ruiskutuksen aikana kemikaaleja kestävää hupullista ja EN-hyväksyttyä tyyppin 4, 5, 6 ja luokituksen III suojapukua.

Kädet

Nitriili (EN 374)

Läpäisy aika: Katso valmistajan ohjeiden.

Silmät

Käytä kasvosuojainta. Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää suojalaseja, joissa on sivusuoja.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fysikaalinen tila	Nestemäinen
Väri	Valkoinen
Haju	Akryylidispersio
Hajukynnys (ppm)	Tietoja ei saatavilla
pH	9
Viskositeetti (40°C)	Tietoja ei saatavilla
Massa (g/cm ³)	1,25
Tilan muutos ja höyryt	
Sulamispiste (°C)	Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste (°C)	Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine	Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila (°C)	Tietoja ei saatavilla
Haihtumisnopeus (n-Butyyliasetaatti = 100)	Tietoja ei saatavilla
Tietoja palo- ja räjähdysvaaran	
Leimahduspiste (°C)	Tietoja ei saatavilla
Syttyvyys (°C)	Tietoja ei saatavilla
Itsesyttyvyys (°C)	Tietoja ei saatavilla
Räjähdysrajat (% v/v)	Tietoja ei saatavilla
Räjähtävyys	Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus	
Vesiliukoisuus	Liukoinen
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Tietoja ei saatavilla
9.2 Muut tiedot	
Rasvaliukoisuus (g/L)	Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili niiden ehtojen mukaisissa oloissa, jotka annetaan kohta 7.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei erityisvaatimuksia.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei erityisvaatimuksia.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuotetta ei huonontunut, kun niitä käytetään kohta 1 määritetyn.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti toksisuus

Tietoja ei saatavilla

Ihositytävyyttä/ihoärsytys

Tietoja ei saatavilla

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tietoja ei saatavilla

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuote sisältää aineita, jotka voivat laukaista allergisen reaktion herkistyneille henkilöille.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

Elinikäinen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Tietoja ei saatavilla

Elinikäinen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Tietoja ei saatavilla

Aspiraatiovaara

Tietoja ei saatavilla

Pitkäaikaisvaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

▼12.1 Myrkyllisyys

Aine: 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Laji: *Oncorhynchus mykiss*

Testi: NOEC

Kestosta: 14 d

Tulos: 0,05 mg/l

Aine: 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Laji: *Oncorhynchus mykiss*

Testi: LC50

Kestosta: 96 h

Tulos: 0,19 mg/l

Aine: 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Laji: *Daphnia magna*

Testi: EC50

Kestosta: 48 h

Tulos: 0,1 mg/l

Aine: 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Laji: *Skeletonema costatum*

Testi: EC50

Kestosta: 48 h

Tulos: 0,0052 mg/l

Aine: 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Laji: *Skeletonema costatum*

Testi: NOEC

Kestosta: 48 h

Tulos: 0,00049 mg/l

Aine: 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin/2-Metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Laji: *Daphnia magna*

Testi: NOEC

Kestosta: 21 d

Tulos: 0,004 mg/l

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

Laji: Kala

Testi: LC50

Kestosta: 96 h

Tulos: 0,74 mg/l

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

Laji: *Pseudokirchneriella subcapitata*

Testi: EC10

Kestosta: 72 h

Tulos: 0,04 mg/l

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

Laji: *Daphnia magna*

Testi: EC0

Kestosta: 48 h

Tulos: 0,643 mg/l

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

Laji: *Mysidopsis bahia*

Testi: NOEC

Kestosta: 96 h

Tulos: 0,25 mg/l

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

Laji: *Scenedesmus capricornutum*

Testi: NOEC

Kestosta: 72 h

Tulos: 0,055 mg/l

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

Laji: *Oncorhynchus mykiss*

Testi: NOEC

Kestosta: 28 d
Tulos: 0,21 mg/l

▼ 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
Tietoja ei saatavilla			

▼ 12.3 Biokertyvyys

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow	BCF
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiats...	Ei	0,401	Ei tietoja
1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni ...	Ei	Ei tietoja	3,2

▼ 12.4 Liikkuvuus maaperässä

5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiats...: Log Koc= 0,3959519, Laskettu LowPow:sta (Suuri liikkuvuus mahdollinen.).

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote/seos ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

▼ 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote sisältää ekotoksisia aineita, jotka voivat vaikuttaa vahingollisesti vedessä eläviin organismeihin. Tämä tuote sisältää aineita, jotka voivat aiheuttaa haitallisia pitkäaikaisia

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei kuulu vaarallisia jätteitä koskevien sääntöjen piiriin.

Jätteet

Euroopan jäteluetteloon
080112

Eriyiset merkinnät

Ei käytettävissä

Saastunut pakkaus

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 – 14.4

Ei vaarallinen tuote ADR-, IATA- ja IMDG-sääntöjen mukaan.

ADR/RID

14.1 YK-numero	-
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	-
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	-
14.4 Pakkausryhmä	-
Huomautus	-
Tunnelirajoituskoodi	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Ympäristövaarat

-

14.6 Eriyiset varotoimet käyttäjälle

-

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

Ei tietoja

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Käyttörajoitukset

-

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

-

Muuta

Ei käytettävissä

-

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ei käytettävissä

Lähteet

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/42/EY, annettu 21 päivänä huhtikuuta 2004, orgaanisten liuottimien käytöstä tietyissä maaleissa ja lakoissa sekä ajoneuvojen korjausmaalaustuotteissa aiheutuvien haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen rajoittamisesta ja direktiivin 1999/13/EY muuttamisesta. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti) (CLP). Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot.

▼ Kohta 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

H301 - Myrkyllistä nieltynä.

H302 - Haitallista nieltynä.

H310 - Tappavaa joutuessaan iholle.

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 vesielioille.

H410 - Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H411 - Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Kohta 1 mainitut yksilöityjä käyttötapoja täydellisessä sanamuodossaan

-

Muut merkinnät

Ei käytettävissä

Muuta

On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuoteselosteena.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohta 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen muutokset suhteessa viimeiseen olennaiseen muutosversioon (SDS-version ensimmäinen numero, ks. kohta 1) on merkitty sinisellä kolmiolla.

Käyttöturvallisuustiedotteen vahvistus

YIJIA

Viimeisen olennaisen muutoksen päivämäärä (SDS-version ensimmäinen numero)

15-01-2020(4.0)

Viimeisen vähäisen muutoksen päivämäärä (SDS-version viimeinen numero)

15-01-2020

