

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO

Luomispäivä	18. lokakuuta 2016	Versionumero	2.0
Tarkistuspäivä	30. heinäkuuta 2021		

KOHTA 1: Aineen/seoksen ja yrityksen tunnistetiedot**1.1. FRESH CRYSTALS-NEW CAR tuotetunniste**

Aine/seos Numero

seos

M-30072021

UFI

FGQD-NS84-C610-VE78

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

Ilmanraikastin.

Seoksen käyttöä ei suositella

Älä käytä tuotetta millään muulla kuin kohdassa 1 mainitulla tavalla.

Pääasiallinen käyttötarkoitus

PC-TEC-6

Tuoksut

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Tuottaja**

Nimi tai kauppanimi

AMTRA Sp. z o. o

Osoite

Schonów 3, Sosnowiec, 41-200

Puola

PL6250009241

Puhelin

+48 32 294 41 00

Sähköposti

amtra@amtra.pl

Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite

Nimi

AMTRA Sp. z o. o

amtra@amtra.pl

Sähköposti 1.4. Hätänumero

+48 32 294 41 00 (8-16), 112 (yleinen hätäpuhelin), 998

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus****Seoksen luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Seos luokiteltu vaaralliseksi.

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

Kaikkien luokitusten ja H-lausekkeiden tekstit kokonaisuudessaan ovat kohdassa 16.

Vakavimmat kielteiset vaikutukset ihmisten terveydelle ja ympäristölle

Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Ärsyttää silmiä. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2. Merkintäelementit**Piktogrammi, joka määrittää vaaran tyyppin****Signaali sana**

Huomio

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE			
Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa			
FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO			
Luomispäivä	18. lokakuuta 2016		
Päivytyspäivämäärä	30. heinäkuuta 2021	Versionumero	2.0

Vaaralliset aineet

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyyli-2-naftyyli)etan-1-oni
Heksyylikanelimaldehydi
Asetyyliisetri
geranioli
sitruunaöljy
eukalyptusöljy

Vaaralausekkeet

H317 Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Varolausekkeet

Jos tarvitaan lääketieteellistä neuvontaa, pidä tuotepakkaus tai P101-etiketti käsillä.

P102 Pidä poissa lasten ulottuvilta.
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P501 Hävitä sisältö/säiliö vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.

2.3. Muut uhkaukset

Seos ei sisällä aineita, joilla on komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) asetettujen kriteerien mukaisesti hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
2018/605. Seos ei sisällä aineita, jotka täyttävät asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen XIII mukaiset kriteerit PBT- tai vPvB-aineille sovellettavassa sanamuodossa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Kemialliset ominaisuudet

Seos seuraavista aineista ja lisäaineista.

Seos sisältää seuraavia vaarallisia aineita ja aineita, joilla on tietyt työperäisen altistuksen rajat

Tunnistusnumerot	Aineen nimi	Sisältö painoprosentteina	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti	Huomio
Hakemisto: 607-085-00-9 CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	bentsyylibentsoaatti	1-10	Akuutti Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyyli-2-naftyyli)etan-1-oni	<5	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	2,6-dimetyyliokt-7-en-2-oli	<3	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Rekisterinumero: 01-2119533092-50-xxxx	(2E)-2-bentsyliideenioktanaali	<3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 32388-55-9 EY: 251-020-3	Asetyyliisetri	<3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Hakemisto: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	geranioli	<2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 2216-51-5 EC: 218-690-9	mentoli	<2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO

Luomispäivä		18. lokakuuta 2016		
päivityspäivämäärä		30. heinäkuuta 2021		
		Versionumero	2.0	
Tunnistusnumerot	Aineen nimi	Sisältö painoprosentteina	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti	Huomio
CAS: 8008-56-8 EC: 284-515-8	sitruunaöljy	<2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 rep. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 85203-56-1 EC: 286-249-8 Rekisterinumero: 01-2120741486-50-XXXX	eukalyptusöljy	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	

Kaikkien luokitusten ja H-lausekkeiden tekstit kokonaisuudessaan ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1. Kuvaus ensiaputoimenpiteistä**

Huolehdi omasta turvallisuudestasi. Jos sinulla on terveysongelmia tai olet epävarma, kerro siitä lääkärillesi ja anna hänelle tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot.

Hengitettynä

Lopeta altistuminen välittömästi, siirrä uhri raittiiseen ilmaan. Suojaa loukkaantunutta vilustumiselta. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys, hengenahdistus tai muut oireet jatkuvat.

Ihokosketuksen sattuessa

Laita pois likaantuneet vaatteet. Pese altistunut alue runsaalla - jos mahdollista - haalealla vedellä. Saippuaa, saippuavettä tai shampoota voidaan käyttää, jos iho ei ole vaurioitunut. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ihoärsytys jatkuu.

Jos ainetta joutuu silmiin

Huuhtelevat silmät välittömästi vesisuihkulla, avaa silmäluomet (jopa väkisin); Jos uhri käyttää piilolinssijä, poista ne välittömästi. Huuhtelevat vähintään 10 minuuttia. Tarjoa lääketieteellistä ja, jos mahdollista, erikoislääkärinä.

Jos nielty

Huuhtelevat suu vedellä ja juo 2-5 dl vettä. Tarjoa sairaanhoitoa henkilölle, jolla on terveysongelmia.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**Hengitettynä**

Niitä ei ennakoida.

Ihokosketuksen sattuessa

Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Jos ainetta joutuu silmiin

Ärsyttää silmiä.

Jos nielty

Ärsytys, pahoinvointi.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**loukkaantunut**

Oireellinen hoito.

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO

Luomispäivä 18. lokakuuta 2016
Tarkistuspäivä 30. heinäkuuta 2021

Versionumero 2.0

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Alkoholia kestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisumu, vesisumu.

Sopimattomat sammutusaineet

Vesi - täysi virta.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon aikana voi muodostua hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja muita myrkyllisiä kaasuja. Vaarallisten palamistuotteiden hengittäminen (pyrolyysi) voi aiheuttaa vakavia terveyshaittoja.

5.3. Tietoja palokunnalle

Paineilmahengityslaitte kemikaalisuojavaatteen kanssa vain olosuhteissa, joissa henkilökohtainen (läheinen) kosketus on todennäköistä. Käytä itsenäistä hengityslaitetta ja koko vartalon suojapukua. Älä päästä saastuneita sammutusaineita viemäriin, pintavesiin ja pohjaveteen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset varotoimet, suojavarusteet ja hätätoimenpiteet

Käytä työssä henkilökohtaisia suojavarusteita. Noudata osissa 7 ja 8 annettuja ohjeita. Vältä aineen joutumista silmiin ja iholle.

6.2. Ympäristöön liittyvät varotoimet

Estä maaperän saastuminen ja pääsy pinta- tai pohjaveteen.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja materiaalit

Peitä läikkynyt tuote sopivalla (palamattomalla) imukykyisellä materiaalilla (hiekkä, piidioksidi, maa ja muut sopivat imukykyiset materiaalit jne.), kerää se hyvin suljettuihin astioihin ja hävitä kohdan 13 mukaisesti. Jos vuoto on suurempi, ilmoittaa palomiehille ja muille toimivaltaisille viranomaisille. Valmisteen poistamisen jälkeen saastunut alue pestään runsaalla vedellä. Älä käytä liuottimia.

6.4 Viittaukset muihin osiin

Katso kohdat 7, 8 ja 13.

KOHTA 7: Aineiden ja seosten käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä joutumista silmiin ja iholle. Pese kädet ja vahingoittuneet ruumiinosat huolellisesti käytön jälkeen. Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita kohdan 8 mukaisesti. Noudata sovellettavia terveys- ja turvallisuuslakeja. Vältä päästämistä ympäristöön.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä tiiviisti suljetuissa astioissa viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa, joka on tarkoitettu tähän tarkoitukseen.

7.3. Erityinen loppukäyttö.

ei dataa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Ohjausparametrit

Seos ei sisällä aineita, joille on määritelty työympäristön altistusrajat.

8.2. Altistuksen hallinta

Älä syö, juo tai tupakoi työn aikana. Pese kätesi huolellisesti saippualla ja vedellä töiden jälkeen sekä ennen ruokailua ja lepoa.

Silmien tai kasvojen suojaus

Suojalasit.

Ihon suojaus

Käsien suojaus: Tuotetta kestävät suojakäsineet. Jos iho on likainen, pese se huolellisesti.

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE			
Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa			
FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO			
Luomispäivä	18. lokakuuta 2016	Versionumero	2.0
Tarkistuspäivämäärä	30. heinäkuuta 2021		

Hengityksensuojaus
Ei tarvita.
Kuumuuden vaara
Ei dataa.
Ympäristöaltistuksen hallinta
Noudata tavanomaisia työympäristön suojelutoimenpiteitä, katso kohta 6.2.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Tietoja fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

Fysikaalinen	Jatkuva
tila Väri	sininen
Ominainen tuoksu	
Sulamispiste/jäätymispiste	tietoja ei ole saatavilla
Kiehumispiste tai alkukiehumispiste	tietoja ei ole saatavilla
ja kiehumisalue	
Materiaalien syttyvyys	ei dataa
Alempi ja ylempi räjähdysrajat	ei dataa
Leimahduspiste	ei dataa
itsesyttymislämpötila	ei dataa
pH:n hajoamislämpötila	ei dataa
	ei dataa
Kinemaattinen viskositeetti	ei dataa
Vesiliukoisuus	liukenematon
Jakautumiskerroin n-oktanol/vesi (logaritminen kerroin)	ei dataa
Höyrynpaine	ei dataa
Tiheys tai suhteellinen tiheys	ei dataa
Suhteellinen höyryn tiheys	ei dataa
Hiukkasten ominaisuudet	ei dataa
Lomake	

9.2. Muut tiedot
ei dataa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus
ei dataa

10.2. Kemiallinen stabiilisuus
Normaaliolosuhteissa tuote on vakaa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
Heitä ei tunneta.

10.4 Vältettävät olosuhteet
Normaalikäytössä tuote on vakaa eikä hajoa. Suojaa liekeiltä, kipinöiltä, ylikuumenemiselta ja pakkaselta.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit
Suojaa vahvoilta hapoilta ja emäksiltä sekä hapettavilta aineilta.

10.6. Vaarallisia hajoamistuotteita
Normaalikäytössä niitä ei esiinny. Vaarallisia tuotteita, kuten hiilimonoksidia ja hiilidioksidia, muodostuu korkeissa lämpötiloissa ja tulipalon aikana.

KOHTA 11: Toksikologiset tiedot

11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista
Seoksesta ei ole saatavilla toksikologisia tietoja.

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE			
Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa			
FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO			
Luomispäivä	18. lokakuuta 2016	Versionumero	2.0
päivityspäivämäärä	30. heinäkuuta 2021		

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosoövyttävyysohoärsytys Saatavilla olevien

tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen Saattaa aiheuttaa allergisen

ihoreaktion.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset Saatavilla

olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Karsinogeenisuus Saatavilla

olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymismyrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen Saatavilla olevien tietojen perusteella

luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen Saatavilla olevien tietojen perusteella

luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen

perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tietoja muista vaaroista ei ole saatavilla

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta
ympäristölle 12.1. Myrkyllisyys**

Välitön myrkyllisyys

Haitallista vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

ei tietoja **12.3.**

Biokertyvyyspotentiali

Ei dataa.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei dataa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tuote ei sisällä aineita,

joita täyttävät asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen XIII mukaiset kriteerit PBT- tai vPvB-aineille.

12.6. Endokriinisia häiriöitä aiheuttavat ominaisuudet

Seos ei sisällä aineita, joilla on komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei dataa.

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE			
Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa			
FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO			
Luomispäivä	18. lokakuuta 2016	Versionumero	2.0
päivytyspäivämäärä	30. heinäkuuta 2021		

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden hävitysmenettelmät

Ympäristön saastumisen vaara, noudata lakia 2013, kohde 21 jätteistä ja jätteiden hävittämistä koskevista määräyksistä. Noudata soveltuvia jätehuoltomääräyksiä. Säilytä käyttämätön tuote ja likaantuneet pakkaukset suljetuissa säiliöissä jätteenkeräystä varten ja luovuta hävitettäväksi jätehuoltoon valtuutetulle henkilölle (erikoisyrittäjä), joka on valtuutettu suorittamaan tällaista toimintaa. Älä kaada käyttämätöntä tuotetta viemäriin. Ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Tyhjiä pakkauksia voidaan käyttää energiana jätteenpolttolaitoksessa tai varastoida asianmukaisesti luokitellulle kaatopaikalle.

Täydellisesti puhdistetut pakkaukset voidaan kierrättää.

Lakimääräykset jätehuollon alalla

Laki, annettu 14 päivänä joulukuuta 2012, jätteistä (Lakilehti, 8. tammikuuta 2013, kohta 21). Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä, pakkauksista ja pakkausjätteistä annettu direktiivi 94/62/EY. Ympäristöministerin asetus 9. joulukuuta 2014 jäteluettelosta (Lakilehti 2014, kohta 1923). Ilmastoministerin asetus 2.1.2020 jäteluettelosta (Lakilehti 2020, kohta 10).

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero tai tunnusnumero

ei ole kuljetusmääräysten alainen

14.2. YK:n oikea kuljetusnimi

ei tärkeää

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka(t).

ei tärkeää

14.4. Pakkausryhmä

ei tärkeää

14.5. Ympäristöriskit

ei tärkeää

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjille

Ristiviittaus kohdissa 4-8.

14.7. Merikuljetukset irtotavarana IMO:n asiakirjojen mukaisesti

ei tärkeää

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO

Luomispäivä	18. lokakuuta 2016		
Muutospäivä KOHTA	30. heinäkuuta 2021	Versionumero	2.0

15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Ainekohtainen turvallisuus-, terveys- ja ympäristölainsäädäntö tai seokset

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemiallisten aineiden rekisteröinnistä, arvioinnista, lupien myöntämisestä ja rajoittamisesta, Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/ muuttamisesta EY ja neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY ja 93/105 kumoaminen /EY ja 2000/21/EY voimassa. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta sekä asetuksen muuttamisesta (EY) N:o 1907/2006 nykyisessä sanamuodossa. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 694/2012, annettu 4.7.2012, vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista. ADR-säännöksiä koskeva laki, annettu 25. helmikuuta 2011. kemiallisista aineista ja niiden seoksista (Lakilehti nro 63, kohta 322), joka korvaa aiemmin sovelletun kemiallisista aineista ja valmisteista 11. tammikuuta 2001 annetun lain (Lakilehti 2009, nro 152, kohta 1222 ja 2010, nro. 107, kohta 679 ja nro 182, kohta 1228).

Terveysministerin asetus, annettu 20. huhtikuuta 2012, vaarallisten aineiden ja vaarallisten seosten ja tiettyjen seosten pakkausmerkinnöistä (Lakilehti nro , kohta 445). Terveysministerin asetus 10. elokuuta 2012 kemiallisten aineiden ja niiden seosten luokituskriteereistä ja -menetelmistä (Lakilehti nro 1018). Laki, annettu 28 päivänä toukokuuta 2020, kemiallisista aineista ja niiden seoksista annetun lain ja eräiden muiden lakien (Lakilehti 2020, kohta 1337) vaarallisten aineiden kuljetuksia muuttamisesta (Lakilehti 2020, kohta 154). Laki 23.1.2020 jätelain ja eräiden muiden lakien muuttamisesta.

(Lakilehti, 23.1.2020, kohta 150). Laki, annettu 13.6.2013, pakkausten ja pakkausjätteiden huollosta (Lakilehti 2013, kohta 888). Perhe-, työ- ja sosiaaliministerin asetus 12.6.2018 terveydelle haitallisten tekijöiden enimmäispitoisuuksista ja intensiteetistä työympäristössä.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

ei dataa

KOHTA 16: Muut tiedot

Luettelo käyttöturvallisuustiedotteessa käytetyistä vaaralausekkeista

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H304	Nieleminen ja joutuminen hengitysteihin voi olla tappavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Aiheuttaa vakavia silmävaurioita.
H319	Ärsyttää silmiä.
H361	Epäillään vaurioittavan hedelmällisyyttä tai sikiötä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliölle.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Luettelo käyttöturvallisuustiedotteessa käytetyistä turvalausekkeista

P101	Jos tarvitaan lääketieteellistä neuvontaa, pidä tuotepakkaus tai etiketti käsillä.
P102	Pidä poissa lasten ulottuvilta.
P333+P313	Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
P501	Hävitä sisältö/säiliö vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.

Lisätiedot, jotka ovat tärkeitä ihmisten terveyden ja turvallisuuden kannalta

Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 mainittuihin tarkoituksiin ilman valmistajan/maahantuojaan erityistä suostumusta. Käyttäjä on vastuussa kaiken asiaan liittyvän terveyslainsäädännön noudattamisesta.

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja lyhenteiden selitykset

ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
BCF	Biokertyvyystekijä
CAS	Chemical Abstracts Service

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE

Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti
Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa

FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO

Luomispäivä	18. lokakuuta 2016		
päivityspäivämäärä	30. heinäkuuta 2021	Versionumero	2.0

CLP	Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta
EINECS	Euroopan olemassa olevien kaupallisten aineiden luettelo
EMS	Hätäsuunnitelma
EuPCS	Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä
IATA	Kansainvälinen lentoliikenneliitto
IBC	Vaarallisia kemikaaleja irtotavarana kuljettavien alusten rakentamista ja varusteita koskeva kansainvälinen koodi
ICAO	Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö
IMDG	Vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskevat kansainväliset määräykset
INCI	Kosmeettisten ainesosien kansainvälinen nimikkeistö
ISO	kansainvälinen standardointijärjestö
IUPAC	Kansainvälinen puhtaan ja sovelletun kemian liitto
log Kov	Oktanoli-vesi -jakaantumiskerroin
VOC	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
MARPOL	Kansainvälinen yleissopimus alusten aiheuttaman pilaantumisen ehkäisemisestä
NDS	Suurin hyväksyttävä pitoisuus
NDSch	Suurin sallittu hetkellinen pitoisuus
NDSP	Suurin sallittu kattopitoisuus
OEL	Työperäisen altistuksen rajat
PBT	Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen
ppm	Miljoonasosa
SAAVUTTAA	Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupa ja rajoittaminen
EROON	Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat säännöt
EU	Euroopan unioni
YK	Materiaalin tai esineen nelinumeroinen tunnistenumero, joka on peräisin "YK:n mallisäännöt"
UVCB	Aineet, joiden koostumus on tuntematon tai vaihteleva, monimutkaiset reaktiotuotteet tai biologiset materiaalit
vPvB	Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä
SISÄÄN	Tunnuskoodi jokaiselle EINECS:ssä luetellulle aineelle
Akuutti Tox.	Akuutti myrkyllisyys
Aquatic Acute	Vaarallinen vesiympäristölle (akuutti)
Aquatic Chronic Asp.	Vaarallinen vesiympäristölle (krooninen)
tox.	Aspiraatiovaara
Eye Dam.	Vakava silmävaurio
Eye Irrit.	Ärsyttää silmiä
Flam. Liq.	Syttyvä neste
rep.	Lisääntymismyrkyllisyys
Skin Irrit.	Ihoärsytys
Skin Sens.	Ihon herkistyminen

Koulutusvinkkejä

Perehdy työntekijät suositeltuun käyttötapaan, pakollisiin suoja-toimenpiteisiin, ensiapuun ja kielletyihin tuotteen käsittelytapoihin.

Suosittelvat käyttörajoitukset

ei dataa

Tietoja käyttöturvallisuustiedotteen laadinnassa käytetyistä tietolähteistä

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH) nykyisessä sanamuodossaan.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 (REACH) /nykyisessä sanamuodossaan.

muuta tietoja

Luokittelumenettely - laskentamenetelmä.

TURVALLISUUSTIETOLOMAKE			
Euroopan parlamentin asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti Euroopan parlamentin nykyisessä sanamuodossa			
FRESH CRYSTALS - UUSI AUTO			
Luomispäivä	18. lokakuuta 2016	Versionumero	2.0
päivityspäivämäärä	30. heinäkuuta 2021		

lausunto

Käyttöturvallisuustiedote sisältää tiedot, joita käytetään työturvallisuuden ja -terveyden sekä luonnonympäristön suojelemiseksi. Annetut tiedot vastaavat tämänhetkistä tietämystä ja kokemusta ja ovat sovellettavan lainsäädännön mukaisia. Niitä ei voida pitää takuuna tuotteen soveltuvuudesta ja hyödyllisyydestä tiettyyn käyttötarkoitukseen.