

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

## 1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely	: Seos
Kauppanimi	: Hankauskerma sitruuna
UFI	: 7940-N0FV-P004-PKRG
Tuotekoodi	: Art nr TP 1702
Tuoteryhmä	: Sekoitus

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

## Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Tarkoitettu yleiseen kulutukseen	
Pääasiallinen käyttökategoria	: Kulutuskäyttö, Ammattikäyttöön
Aineen/seoksen käyttö	: Puhdistusaine vettä sietäville pinnoille, erityisesti keittiöympäristöissä

## 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

## Jakelija

Tingstad Papper AB  
Marieholmsgatan 1-3  
415 02  
Göteborg  
Sverige  
T +46 31 707 20 00  
[order@tingstad.se](mailto:order@tingstad.se)

## 1.4. Häät puhelinnumero

Maa/alue	Organisation	Hätänumero
Suomi	Myrkytystietokeskus, Stenbäckinkatu 9, PO BOX 100 00029 Helsinki.	+358 800 147 111 +358 9 471 977 Avoinna 24 h/vrk 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

## 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

## Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2 H319  
H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

## Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

## 2.2. Merkinnät

Tuotetta ei tarvitse merkitä EY-direktiivien tai voimassa olevien kansallisten säädösten mukaan.

Merkintöjä ei sovelleta

## Pohjoismaiden sääntely

## Ruotsi

Ruotsin tuoterekisterinumero : 649825-7

## 2.3. Muut vaarat

Muut vaaratekijät, jotka eivät johda luokitteluun : Normaalioloissa ei iankaan.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

# Hankauskerma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Ei sisällä PBT- ja/tai vPvB-aineita  $\geq 0,1\%$  arvioidaan REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti

Ainesosa	
Aine(et), jotka eivät täytä REACH-asetuksen PBT-kriteerejä, liitteen XIII mukaisesti	2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylietteri (112-34-5), Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9), Hajuvesi JL
Aineet, jotka eivät täytä REACH-asetuksen vPvB-kriteerejä liitteen XIII mukaisesti	2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylietteri (112-34-5), Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9), Hajuvesi JL

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla(t) on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen( EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti, vähintään 0,1 prosentin pitoisuutena.

Ainesosa	
Aine(et) ei sisällä (eivät sisälly) REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä (niissä) ei tunnisteta olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksessa (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti.	Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9), 2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylietteri (112-34-5)

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated]	CAS-nro: 68439-50-9 EY-nro: 500-213-3	<5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylietteri	CAS-nro: 112-34-5 EY-nro: 203-961-6 Indeksinumero: 603-096-00-8	<5	Eye Irrit. 2, H319
Hajuvesi JL	-	<1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.  
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty : Hakeudu lääkäriin. Huuhtelee suu vedellä.

### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä.

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireen mukaan.

# Hankauskerma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Kuivakemikaali, CO2, vesisuihku tai sammutusvaahto.

#### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Räjähdysvaara : Ei välitöntä räjähdysvaaraa.  
Reaktiivisuus tulipalossa : Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi : Poista kaikki sytytyslähteet, jos sen voi tehdä turvallisesti. Säilytä pakkaus suljettuna.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ilmoita hätäkeskukseen, jos vuoto on suuri.

#### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Neutraloi esimerkiksi sitruunahapolla.

#### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdassa 13.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Hygieniatoimenpiteet : Pese aina kätesi käsiteltyäsi tätä tuotetta.

#### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Erityiset pakkausta koskevat määräykset : Säilytä alkuperäispakkauksessa. Ulompi laatikko on vain kuljetuspakkaus.

##### Saksa

Varastointiluokka (LGK, TRGS 510) :

Yhteisen varastoinnin taulukko :

LGK 12 - Palamattomat nesteet

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Yhteinen varastointi ei ole sallittua :

Yhteinen varastointi rajoituksin on sallittu kohteelle :

Yhteinen varastointi sallittu :

LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

##### Sveitsi

Varastointiluokka (LK) :

LK 10/12 - Nesteet

#### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Puhdistusaineet esimerkiksi lasilevyille, liesille ja muille.

# Hankauskerma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1. Valvontaa koskevat muuttajat

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Muita tietoja ei ole saatavissa

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Nestemäinen
Väri	: valkoinen.
Olomuoto	: Nestemäinen.
Haju	: Raikas.
Hajukynnys	: Ei saatavilla
Sulamispiste	: Ei saatavilla
Jäätymispiste	: Ei saatavilla
Kiehumispiste	: Ei saatavilla
Syttyvyys	: Ei palava
Alempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Ylempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Leimahduspiste	: Ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila	: Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Ei saatavilla
pH	: ≈ 10
pH-liuoksen pitoisuus	: 100 %
Viskositeetti, kinemaattinen	: 2000 mm <sup>2</sup> /s
Viskositeetti, dynaaminen	: ≈ 2000 mPa·s
Liukoisuus	: täysin liukeneva.
Jakaantumiskerroin n-oktanoliv/vesi (Log Kow)	: Ei saatavilla
Höyrynpaine	: Ei saatavilla
Höyrynpaine 50°C:ssa	: Ei saatavilla
Tiheys	: ≈ 1 g/cm <sup>3</sup>
Suhteellinen tiheys	: Ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20°C:n lämpötilassa	: Ei saatavilla
Hiukkasten ominaisuudet	: Ei sovellettavissa

#### 9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1. Reaktiivisuus

Tuote ei ole reaktiivinen normaaleissa olosuhteissa.

#### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

#### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään normaalikäytössä.

#### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei tiedossa.

# Hankauskerma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu  
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu  
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9)

LD50 suun kautta, rotta	> 2000 mg/kg ruumiinpainoa Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
Ihosityövyttävyyksihoärsytys	: Ei luokiteltu pH: ≈ 10
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ärsyttää voimakkaasti silmiä. pH: ≈ 10
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu (Tiedot puuttuvat)
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ainetta ei luokitella 1A- tai 1B-luokan CMR-aineeksi CLP:n kriteerien mukaisesti
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ainetta ei luokitella 1A- tai 1B-luokan CMR-aineeksi CLP:n kriteerien mukaisesti
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9)

NOAEL (suun kautta, rotta, 90 vrk)	≥ 1000 mg/kg ruumiinpainoa Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu

### Hankauskerma sitruuna

Viskositeetti, kinemaattinen	2000 mm <sup>2</sup> /s
------------------------------	-------------------------

### 11.2. Tiedot muista vaaroista

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön) : Ei luokiteltu  
Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) : Ei luokiteltu  
Lisätiedot : Tuotetta ei ole testattu eläimillä.

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9)

LC50 - Kalat [1]	6,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Kalat [2]	1,2 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Äyriäiset [1]	1,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Äyriäiset [2]	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

# Hankauserma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

#### Hankauserma sitruuna

Pysyvyys ja hajoavuus Ei tietoa vedessähajoavuudesta.

#### 2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylieetteri (112-34-5)

Pysyvyys ja hajoavuus Ei nopeasti hajoava

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9)

Pysyvyys ja hajoavuus Ei nopeasti hajoava

#### Hajuvesi JL

Pysyvyys ja hajoavuus Ei nopeasti hajoava

### 12.3. Biokertyvyys

#### Hankauserma sitruuna

Biokertyvyys Tuotteen ei odoteta kertyvän biologisesti.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

#### Hankauserma sitruuna

Ympäristövaikutukset - maaperä Tuotteella on kohtalainen liikkuvuus maaperässä korkean viskositeetin ja alhaisen pintajännityksen ansiosta.

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

#### Hankauserma sitruuna

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

#### Ainesosa

Aine(et), jotka eivät täytä REACH-asetuksen PBT-kriteereitä, liitteen XIII mukaisesti 2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylieetteri (112-34-5), Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9), Hajuvesi JL

Aineet, jotka eivät täytä REACH-asetuksen vPvB-kriteereitä liitteen XIII mukaisesti 2-(2-butoksietoksi)etanoli; dietyleeniglykolin monobutyylieetteri (112-34-5), Alcohols, C12-14, ethoxylated [1 - 2.5 moles ethoxylated] (68439-50-9), Hajuvesi JL

### 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista ympäristövaikutuksista : Tuote ei sisällä hormoneja häiritseviä raaka-aineita.

### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suositukset : Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.  
Eurooppalainen jäteluettelo (LoW, EY 2000/532) : 20 01 30 - muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# Hankauskerma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. YK-numero tai tunnistenumero</b>				
Ei luokiteltu kuljetusmääräysten mukaan vaaralliseksi aineeksi				
<b>14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b>				
Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty
<b>14.3. Kuljetuksen vaaraluokat</b>				
Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty
<b>14.4. Pakkausryhmä</b>				
Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty
<b>14.5. Ympäristövaarat</b>				
Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty	Ei säädelty
Muita tietoja ei ole saatavissa				

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

#### Maakuljetus

Ei säädelty

#### Merikuljetukset

Ei säädelty

#### Ilmakuljetus

Ei säädelty

#### Jokikuljetukset

Ei säädelty

#### Rautatiekuljetus

Ei säädelty

### 14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

#### EU-säännökset ja määräykset

##### REACH-asetuksen liite XVII (rajoitusehdot)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita

##### REACH-asetuksen liite XIV (lupaluettelo)

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita

##### REACH-kandidaattiluettelo (SVHC)

Ei sisällä REACH-kandidaattiluettelossa lueteltuja aineita

##### PIC-asetus (EU 649/2012, etukäteen ilmoitettu suostumus)

Ei sisällä PIC-luettelossa (asetus EU 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista) lueteltuja aineita

##### POP-asetus (EU 2019/1021, Pysyvät orgaaniset haitta-aineet)

Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)

##### otsoniasetus (2024/590)

Ei lueteltu Otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa (asetus EU 2024/590).

# Hankauskerma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Ei sisällä otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2024/590 otsonikerrosta heikentävistä aineista).

### Neuvoston asetus (EY) kaksikäyttötuotteiden valvonnasta

Ei sisällä kaksikäyttötuotteiden valvontaa koskevan NEUVOSTON ASETUKSEN (EY) alaisia aineita

### Asetus räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EU 2019/1148)

Ei sisällä räjähteiden lähtöaineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä).

### Asetus huumausaineiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EC 273/2004)

Ei sisällä huumausaineiden lähtöaineiden luettelossa (asetus (EY) N:o 273/2004 tiettyjen huumausaineiden ja psykotrooppisten aineiden laittomaan valmistukseen käytettävien aineiden valmistuksesta ja markkinoille saattamisesta) lueteltuja aineita.

### Kansalliset määräykset

#### Ranska

Ammattitaudit	
Koodi	Kuvaus
RG 84	Ammattikäyttöön tarkoitettujen nestemäisten orgaanisten liuottimien aiheuttamat sairaudet: tyydyttyneet tai tyydyttymättömät alifaattiset tai sykkliset nestemäiset hiilivedyt ja niiden seokset; nestemäiset halogenoidut hiilivedyt; alifaattisten hiilivetyjen nitratoidut johdannaiset; alkoholit; glykolit, glykolieetterit; ketonit; aldehydit; alifaattiset ja sykkliset eetterit, mukaan lukien tetrahydrofuraani; esterit; dimetyyliformamidi ja dimetyyliasetamiini; asetonitriili ja propionitriili; pyridiini; dimetyylisulfoni ja dimetyylisulfoksidi

#### Saksa

Employment restrictions : Noudata ehtoja Laki työssäkäyvien äitien suojelusta (MuSchG) mukaan.  
Noudata ehtoja Laki nuorten työntekijöiden suojelusta (JArbSchG) mukaan.  
Saksalainen vaarallisuusluokka vesistölle (WGK) : WGK 2, vaarallinen vesiympäristölle (Luokitus AwSV:n 1. liitteen mukaisesti).

#### Alankomaat

ABM-luokka : A(3) - vaarallista vesieläimille, voi olla pitkäaikaisia vaarallisia vaikutuksia vesiympäristössä  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon  
Vruchtbaarheid : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

## 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Toimittaja ei ole tehnyt aineen tai seoksen kemikaaliturvallisuusarviointia

## KOHTA 16: Muut tiedot

Tietolähteet : 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.  
Muut tiedot : Tuote täyttää Pohjoismaisen Joutsenmerkin.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2
Skin Sens. 1	Ihon herkistyminen, kategoria 1
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.

# Hankauskerma sitruuna

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H412	Haitallista vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Luokitus täyttää : ATP 12

Käyttöturvallisuustiedote (SDS), EU

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämukseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.