

Käyttöturvallisuustiedote

Glass Clean Hamron

Korvaa päivämäärän: 5.10.2021

Tarkastuspäivämäärä: 24.11.2022

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Glass Clean Hamron

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

Suosittelut käytöt: Ikkunanpesuaine Puhdistusaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: Julia AB
Osoite: Box 363
Postinumero: 532 24
Kaupunki: Skara
Maa: RUOTSI
Sähköposti: info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com
Puhelin: +46(0)511-24600
Kotisivu: www.jula.com

Jula Finland Oy
Säterinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

0800 147 111 tai 09 471 977 (Myrkytystietokeskus).

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi aineiden ja seosten luokitusta ja merkintää koskevien säännösten mukaisesti.

2.2 Merkinnät

Täydentävät tiedot

EUH208 Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiazol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiazol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. / Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Sisältää biosidivalmisteita: / Innehåller biocidprodukter: C(M)IT/MIT (3:1) / C(M)IT/MIT (3:1) Voi aiheuttaa allergisen reaktion. / Kan orsaka en allergisk reaktion.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004 pesuaineista. / Förordning (EG) nr 648/2004 - tvätt- och rengöringsmedel. Säilöntäaine: 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Methylchlorisothiazolinone, Methylisothiazolinone. / Konserveringsmedel: 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Methylchlorisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

2.3 Muut vaarat

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.
Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ei tunnettuja.

Käyttöturvallisuustiedote

Glass Clean Hamron

Korvaa päivämäärän: 5.10.2021

Tarkastuspäivämäärä: 24.11.2022

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aine	CAS-Numero/ EY-numero/ REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
propan-2-oli	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	1 - 5 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
Bronopoli	52-51-7 200-143-0	< 0,04 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411 M (acute): 10
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48	< 0,0015 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100

H- / EUH-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Sisäänhengitys:** Mene raittiiseen ilmaan.
- Nieltynä:** Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1-2 lasillista vettä pienin kulauksin. Tunnettaessa jatkuvaa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- Ihokosketus:** Pese iho vedellä ja saippualla.
- Silmäkosketus:** Huuhtelee vedellä (mieluiten silmien huuhtelun tarkoitetuilla välineillä), kunnes ärsytys helpottaa. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos oireet jatkuvat.
- Yleistä:** Lääkärin hoitoon hakeuduttaessa mukana on oltava käyttöturvallisuustiedote tai -etiketti.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tuote sisältää aineita, jotka joissakin tapauksissa voivat aiheuttaa allergisen reaktion ihokosketuksessa.

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

Hoida oireet.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet:** Tuote ei ole sellaisenaan helposti syttyvää. Valitse sammutusaineet ympäröivän palon mukaan.

Käyttöturvallisuustiedote

Glass Clean Hamron

Korvaa päivämäärän: 5.10.2021

Tarkastuspäivämäärä: 24.11.2022

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palamaton

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palon läheisyydessä oleva säiliö tulee siirtää tai jäähdyttää vedellä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin Käytä suojalaseja suojaamaan mahdollisilta roiskeilta.
pelastushenkilökunta:

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kuivattava tai imettävä pois absorboivalla aineella. Puhdista vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso suojavälineiden tyyppi kohdasta 8. Katso hävittämisohteet kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä turvallisesti ja lasten ulottumattomissa. Säilytettävä jäätymiseltä suojattuna. Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämä käyttöturvallisuustiedote sisältää kemikaalia koskevaa yleistietoa. Tarkat ohjeet ja suositukset on ilmoitettu tuoteselosteessa ja käyttöohjeissa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja

Aineen nimi	Aikaväli	ppm	mg/m ³	kuitua/cm ³	Kommentti	Huomautus
propan-2-oli	8h	200	500			
propan-2-oli	15m	250	620			

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilönsuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Ei yleensä tarpeen.

Henkilönsuojaimet, käsien suojaus: Ei yleensä tarpeen.

Henkilönsuojaimet, hengityksen suojaus: Ei yleensä tarpeen.

Käyttöturvallisuustiedote

Glass Clean Hamron

Korvaa päivämäärän: 5.10.2021

Tarkastuspäivämäärä: 24.11.2022

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Neste
Väri	Väritön
Haju	Tunnistettava
Liukoisuus	Vesiliukoisuus: Liukeneva

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Hajukynnys	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	~ 0 °C	Vesi
Jäätymispiste	~ 0 °C	Vesi
Kiehumispiste ja kiehumisalue	~ 100 °C	Vesi
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Ei sovelleta
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyksäraja		Ei sovelleta
Leimahduspiste	Ei tietoja	
Itsesyttymislämpötila		Ei sovelleta
Hajoamislämpötila	Ei tietoja	
pH (käyttöliuos)	Ei tietoja	
pH (konsentraatti)	Ei tietoja	
Kinemaattinen viskositeetti	Ei tietoja	
Viskositeetti	Ei tietoja	
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Tiheys	975 - 1000 kg/m ³	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Höyryntiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys (kyll. ilma)	Ei tietoja	
Partikkelien ominaisuude	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
----------	--------------	---------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tunnettuja tietoja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tunnettuja.

Käyttöturvallisuustiedote

Glass Clean Hamron

Korvaa päivämäärän: 5.10.2021

Tarkastuspäivämäärä: 24.11.2022

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettuja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys - suun kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Välitön myrkyllisyys - ihon kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Ihosityövyttävyys/ärsytys:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Poistaa iholta rasvan ja kuivattaa ihoa. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:	Roiskuminen silmiin voi aiheuttaa kirvelyä/ärsytystä. Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän. Tuote sisältää pieniä määriä ainesosaa 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Allergiset henkilöt voivat saada tuotteesta allergisen reaktion.
Sukusolujen perimän vaurioituminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Lisääntymiselle vaarallinen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Yksittäinen STOT-altistuminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Toistuva STOT-altistuminen:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.
Aspiraatiovaara:	Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:	Ainesosilla ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia suhteessa muihin kuin kohde-organismeihin, koska ne eivät täytä asetuksen (EU) 2017/2100 B jakson kriteereitä.
---	--

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tuotteen ekotoksikologisia tietoja ei ole saatavilla. Testitiedot eivät ole saatavissa.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun asetuksen (EY) N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit.

Käyttöturvallisuustiedote

Glass Clean Hamron

Korvaa päivämäärän: 5.10.2021

Tarkastuspäivämäärä: 24.11.2022

12.3 Biokertyvyys

Ei bioakkumuloituva vesiympäristöissä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Vesiliukoinen.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ainesosilla ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia suhteessa muihin kuin kohde-organismeihin, koska ne eivät täytä asetuksen (EU) 2017/2100 B jakson kriteereitä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Varastoitava tai hävitettävä paikallisten määräysten mukaan.

Jäteluokitus: EWC-koodi: Riippuu toimialasta ja käytöstä yms. 20 01 30 muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero:	Ei sovellettavissa.	14.4 Pakkausryhmä:	Ei sovellettavissa.
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	Ei sovellettavissa.	14.5 Ympäristövaarat:	Ei sovellettavissa.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:	Ei sovellettavissa.		

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muut tiedot: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot: Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu vain tätä tuotetta varten, ja se koskee vain tätä tuotetta. Käyttöturvallisuustiedote perustuu nykyiseen tietämykseen sekä tietoihin, jotka toimittaja on toimittanut tiedotteen laatimisen aikaan. Käyttöturvallisuustiedote täyttää käyttöturvallisuustiedotteiden laatimiseen sovellettavan lain vaatimukset asetuksen 1907/2006/EY (REACH) ja siihen tehtyjen muutosten mukaisesti.

Myyjää koskevat muistiinpanot: Muutoksia on tehty kohtiin: 2, 11, 12, 16.

Käyttöturvallisuustiedote

Glass Clean Hamron

Korvaa päivämäärän: 5.10.2021

Tarkastuspäivämäärä: 24.11.2022

Vaaralausekkeet

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H310	Tappavaa joutuessaan iholle.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

VAARALLISUUTTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

EUH208	Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
--------	---

Maa: FI