

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Kauppanimi / aineen nimi:

x KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KEMIKAALI-ILMOITUS

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT																			
1.1	Tuotetunniste																		
<table><tr><td>Kauppanimi / aineen nimi</td><td>Iloiset Varpaat Formula IV</td></tr><tr><td>Tunnuskoodi</td><td>25232</td></tr><tr><td>REACH-rekisteröintinumero</td><td></td></tr></table>		Kauppanimi / aineen nimi	Iloiset Varpaat Formula IV	Tunnuskoodi	25232	REACH-rekisteröintinumero													
Kauppanimi / aineen nimi	Iloiset Varpaat Formula IV																		
Tunnuskoodi	25232																		
REACH-rekisteröintinumero																			
1.2	Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella																		
<table><tr><td>Käyttötarkoitus sanallisesti</td><td>Ihon desinfektioaine</td></tr><tr><td>Toimialakoodi (TOL) (*)</td><td>G46</td></tr><tr><td>Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)</td><td>39.1</td></tr><tr><td>Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)</td><td></td></tr><tr><td>Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)</td><td></td></tr></table>		Käyttötarkoitus sanallisesti	Ihon desinfektioaine	Toimialakoodi (TOL) (*)	G46	Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)	39.1	Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)		Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)									
Käyttötarkoitus sanallisesti	Ihon desinfektioaine																		
Toimialakoodi (TOL) (*)	G46																		
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)	39.1																		
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)																			
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)																			
1.3	Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot																		
<table><tr><td colspan="2">Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija) Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)</td></tr><tr><td></td><td>Suomen Hoitolatukku Tuonti Oy</td></tr><tr><td>Osoite</td><td>Kalliorannantie 4</td></tr><tr><td>Postinumero ja -toimipaikka</td><td>21310</td></tr><tr><td>Postilokero</td><td></td></tr><tr><td>Postinumero ja -toimipaikka</td><td>Vahto</td></tr><tr><td>Puhelin</td><td>022122200</td></tr><tr><td>Sähköpostiosoite</td><td>info@hoitolatukku.fi</td></tr><tr><td>Y-tunnus (*)</td><td>2068356-6</td></tr></table>		Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija) Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)			Suomen Hoitolatukku Tuonti Oy	Osoite	Kalliorannantie 4	Postinumero ja -toimipaikka	21310	Postilokero		Postinumero ja -toimipaikka	Vahto	Puhelin	022122200	Sähköpostiosoite	info@hoitolatukku.fi	Y-tunnus (*)	2068356-6
Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija) Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)																			
	Suomen Hoitolatukku Tuonti Oy																		
Osoite	Kalliorannantie 4																		
Postinumero ja -toimipaikka	21310																		
Postilokero																			
Postinumero ja -toimipaikka	Vahto																		
Puhelin	022122200																		
Sähköpostiosoite	info@hoitolatukku.fi																		
Y-tunnus (*)	2068356-6																		
1.4	Hätäpuhelinnumero																		
<table><tr><td>Kansallinen hätäpuhelinnumero</td><td>09-471977 suora tai vaihde 09-4711 vaihde</td></tr><tr><td></td><td>Myrkytystietokeskus/HUS Tukholmankatu 17 Helsinki</td></tr></table>		Kansallinen hätäpuhelinnumero	09-471977 suora tai vaihde 09-4711 vaihde		Myrkytystietokeskus/HUS Tukholmankatu 17 Helsinki														
Kansallinen hätäpuhelinnumero	09-471977 suora tai vaihde 09-4711 vaihde																		
	Myrkytystietokeskus/HUS Tukholmankatu 17 Helsinki																		
KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI																			
2.1	Aineen tai seoksen luokitus																		
1272/2008 CLP Flam.Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 – H336																			
2.2	Merkinnät																		

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Kauppanimi / aineen nimi:



Piktogrammi:

GHS02

GHS07

GHS05

Huomiosana: Vaara

Vaaralausekkeet

- H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
- H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- H290 Voi syövyttää metalleja.
- H302 Haitallista nieltynä.

Turvalausekkeet

- P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinoilta. – Tupakointi kielletty.
- P261 Vältä pölyn/ savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
- P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
- P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää
- P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet (**)

Pääaineosan / aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinumero	Pitoisuus

3.2 Seokset (**)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
Isopropanoli	67-63-0		30 %	H225,H319,H336,P210,P261,P280, P304+P340,P305+351+P338
Didekyylimetyyliammoniumkloridi	7173-51-5		0,2 %	H290, H302 S: (-2-)26-36/37/39-45 alla

Lasten ulottumattomissa, Roiskeet silmistä huuhdeltava, käytä suojavarustusta, jos pahoinvointia, hankkiudu l

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Kauppanimi / aineen nimi:

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET	
4.1	Ensiaputoimenpiteiden kuvaus
Hengittäminen: Jos hengitysteissä esiintyy ärsytysoireita, siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan. Tarvittaessa ota yhteyttä lääkäriin. Silmäkosketus: Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä usean minuutin ajan, poista piilolinssit mikäli mahdollista. Tarvittaessa ota yhteyttä lääkäriin. Ihokosketus: Riisu IPA:n likaama vaate ja huuhtelee iho saippualla ja vedellä. Nieleminen: Huuhdo suu, jos altistunut henkilö on tajuissaan. Älä oksennuta. Älä anna tajuttamalle henkilölle mitään suun kautta.	
4.2	Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet
Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Höyryt saattavat ärsyttää hengityselimiä. Saattaa aiheuttaa huimausta ja uneliaisuutta.	
4.3	Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet
Oireiden mukainen hoito.	
KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET	
5.1	Sammutusaineet
Vesi, hiilidioksidi, jauhe, vaahto	
5.2	Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat
Helposti syttyvä neste ja höyry. Syttymislähteet pidettävä kaukana. Höyryn leviäminen estettävä tai järjestettävä tehokas ilmanvaihto tai käytettävä hengityssuojainta.	
5.3	Palontorjuntaa koskevat ohjeet
Kuumuudelle altistuneet astiat viilennettävä vesisuihkulla ja siirrettävä pois paloalueelta, mikäli siitä ei koidu vaaraa. Käytettävä ylipainehengityslaitetta ja soveltuvaa suojavaatetusta.	
KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ	
6.1	Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa
Vältettävä höyryjen hengittämistä, aineen joutumista silmiin, ihoon tai suuhun. Käytettävä soveltuvaa suojavaatetusta. Syttymislähteet poistettava. Huolehdittava ilmanvaihdesta.	
6.2	Ympäristöön kohdistuvat varotoimet
Vuototilanteessa estettävä aineen pääsy putkistoihin, viemäriin ja vesistöihin.	
6.3	Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet
Pienet vuodot: huuhdeltava runsaalla vedellä. Suuret vuodot: imeytettävä palamattomaan imeytysmateriaaliin.	
6.4	Viittaukset muihin kohtiin
Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.2	
KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI	
7.1	Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet
Suojattava syttymislähteiltä. Tupakointi kielletty. Vältettävä hengittämästä höyryä. Varottava aineen joutumista silmiin tai iholle tai suuhun. Käytä suojavaatetusta.	
7.2	Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
Tiiviisti suljetuissa alkuperäisissä astioissa kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Suojaa auringonvalolta.	

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Kauppanimi / aineen nimi:

7.3 Erityinen loppukäyttö

-

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

200 ppm (500 mg/m³)/8 h

250 ppm (620 mg/m³)/15 min

HTP 2014/FIN

Muut raja-arvot

-

DNEL-arvot

-

PNEC-arvot

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Käsiteltävä hyvin ilmastoidussa tilassa. Silmähuuhdeasema tulee olla läheisyydessä.

Silmien tai kasvojen suojaus

Varottava aineen joutumista silmiin.

Ihonsuojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta.

Käsien suojaus

Käytä standardin EN374 mukaisia suojakäsineitä.

Hengityksensuojaus

Vältä höyryn hengittämistä.

Termiset vaarat

-

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Säilytä viileässä, ilmastoidussa paikassa. Suojaa auringonvalolta.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	neste
Haju	voimakas
Hajukynnys	3,3 - 200 ppm (8,3 - 500 mg/m ³)
pH	8,7
Sulamis- tai jäätymispiste	-89 °C
Kiehumispiste ja kiehumisalue	82 °C
Leimahduspiste	12 °C
Haihtumisnopeus	2,2
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Kauppanimi / aineen nimi:

Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	2,1 – 13,5 %
Höyrynpaine	4,4 kPa (33 mmHg) 20 °C:ssa
Höyryntiheys	2,1 (ilma = 1)
Suhteellinen tiheys	0,79 (vesi = 1) 20 ° C:ssa
Liukoisuus (liukoisuudet)	liukenee täysin veteen
Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi	log Pow = 0,05 - 0,28; ei rasvahakuinen
Itsesyttymislämpötila	399 °C
Hajoamislämpötila	-
Viskositeetti	2,43 mPa s @ 20° ASTM D445
Räjähtävyys	Ei pidetä räjähtävänä.
Hapettavuus	-

9.2 Muut tiedot

Haihtuva

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei tunneta reaktiivisuusvaaroja

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaalissa huoneenlämmössä ja ohjeiden mukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa. Räjähdysvaarallinen kuumennettaessa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakkaat hapot.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa ohjeiden mukaisessa käytössä.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Suun kautta

LD50>2000 mg/kg, rotta

Ihon kautta

LD50>2000 mg/kg, kani

Hengityksen kautta

LC50>20 mg/l, rotta (8 h)

Ihosyövyttävyyttä/ärsytys

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista. Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/ärsytys

ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Kauppanimi / aineen nimi:

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.

Elinکوhtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Höyryt saattavat aiheuttaa päänsärkyä, väsymistä, huimausta ja pahoinvointia.

Elinکوhtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.

Muut tiedot

-

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE	
12.1	Myrkyllisyys Tuotteen ei odoteta olevan ympäristölle vaarallinen. Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituskriteerit eivät täyty.
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus Haihtuu pintavedestä nopeasti ilmaan, jossa hajoaa. helposti biohajoava.
12.3	Biokertyvyys Ei ole biokertyvä.
12.4	Liikkuvuus maaperässä Jos tuotetta joutuu runsaasti maaperään, voi aiheuttaa maaperän saastumisvaaran.
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset -
12.6	Muut haitalliset vaikutukset Ei tiedossa.
KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT	
13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät Pienet määrät (desinfiointiallas) voi päästää viemäriin, isot määrät on hävitettävä paikallisten jätemääräysten mukaisesti. Älä käytä tyhjiä astioita uudelleen.
KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT	
14.1	YK-numero 1219
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Isopropanoli
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka maakuljetus 3, merikuljetus 3
14.4	Pakkausryhmä II
14.5	Ympäristövaarat Ei.
14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle -
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti -

Päiväys:

Edellinen päiväys:

Kauppanimi / aineen nimi:

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

EU-asetus N:o 1272/2008

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Päivitetty Eu-asetuksen 1272/2008 (CLP) mukaiseksi.

Lyhenteiden selitykset

-

Tietolähteet

EU-asetus 1907/2006, Ova

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

-

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

Vaaralausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Turvalausekkeet

P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty.

P261 Vältä pölyn/ savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P304+P340 JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Työntekijöiden koulutus

Katso etikettiä tai tuotetiedotetta.