

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

DeLaval Hoof Cleaner HC40

EU0116 - FI

Asetuksen (EY) nro 1907/2006 mukaisesti

Luokitus	Henkilökohtaiset suojaimet	Varoitusmerkki(merkit)
Xi 		

Valmistuspäivää 21-maalis-2011

Muutettu viimeksi -

Muutosnumero -

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Valmisteen tunnuskuodi EU0116 - FI
Kauppanimi DeLaval Hoof Cleaner HC40
Käyttötarkoitus Sorkkien puhdistuaine
Toimialakoodi 014
Käyttötarkoituskoodi 9 : Pesuaineet

Ottettava yhteys valmistajaan
 DeLaval N.V.
 Industriepark-Drongen 10
 B-9031 Gent Belgium
 Tel. +32 9 280 91 21
 Email MSDS.EU@delaval.com

Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
 Oy DeLaval Ab
 Mejerivägen 4
 FI-00370 HELSINKI
 Finland
 Tel (0)207 568 201

Hätäpuhelinnumero (358) 9 471 977

2. VAARAN YKSILÖINTI

Valmiste on luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 1999/45/EY mukaan.

Xi - Ärsyttävä
 Vakavan silmävaurion vaara

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Aineosa	CAS-Nro	EY-Nro	Painoprosentti	Luokitus
3,5,7-Triaza-1-azoniatricyclodecane-1-(3-chloro-2-propenyl)-, chloride	4080-31-3	-	< 1	N;R50
Alkoholit, C6-18, etoksyloitu	68439-45-2	-	10 - 20	Xn;R22-R41

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

Erityiset ohjeet	Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.
Roiskeet silmiin	Huuhdettava heti runsaalla vedellä. Alkuhuuhtelun jälkeen on poistettava mahdolliset piilolasit ja jatkettava huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
Ihokosketus	Välitön hoito ei ole tarpeen. Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
Nieleminen	Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä. Ei saa oksennuttaa ilman lääkärin suostumusta. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Otettava yhteys lääkäriin.
Hengitys	Välitön hoito ei ole tarpeen. Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli höyryjä on vahingossa hengitetty. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
Tietoja lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
Ensiapua antavien henkilöiden suojaaminen	Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**Soveltuva sammutusaine**

Jauhe, Hiilidioksidi (CO₂), Vesisuihku, Alkoholia kestävä vaahto

Palomiehille tarkoitettu suojavarustus ja varotoimenpiteet

Samoin kuin kaikissa tulipaloissa, käytettävä hyväksyttyä itsenäistä paineilma- tai raitisilmahengityslaitetta ja täyttä suojavarustusta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilökohtaiset suojoimet	Evakuoitava henkilökunta turvallisiin alueisiin. Ihmisten pääsy estettävä päästön/vuodon alueelle ja ihmiset pidettävä tuulen yläpuolella. Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
Puhdistusohjeet	Padottava. Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen. Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin.
Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin. Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely	Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto. Käytettävä henkilökohtaista suojausvarustusta. Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Käytettävä tuotetta ainoastaan suljetussa systeemissä.
Varastointi	Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä eristettynä lämmöltä. Suojattava valolta. Säilytetään asianmukaisesti etiketöidyissä astioissa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Raja-arvot

Työperäisen altistumisen torjunta

Tekniset toimenpiteet Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa

Henkilökohtaiset suojaimet

Hengityksensuojaus

Käytettävä sopivaa henkilökohtaista hengityslaitetta ja suojapukua sumu-, ruiskutus- tai aerosolialtistuksessa.

Silmiensuojaus

Tiiviisti asettuvat suojalasit

Ihonsuojaus

Pitkähihainen vaateus. Saappaat. Esiliina. Lämpisemättömät butyylikumukäsineet.

Käsien suojaus

Suojakäsineet

Yleiset hygienianäkökohdat Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Säännöllinen laitteiston, työalueen ja vaatteiden puhdistus.

Ympäristöaltistuksen torjuminen Ei saa päästää ympäristöön likaamaan pohjavesistöä.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto	kirkas väritön	Muoto	Väritön
pH	7.6 - 8.4	Ominaispaino	0.950 - 1.050 g/ml
VOC(haihtuvilla orgaanisilla yhdisteillä)-pitoisuus (%)	8.400001E-03		

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus Stabiili normaali olosuhteissa

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei mitään normaalilyöstössä

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Aineosa	LC50, suun kautta	LD50, ihon kautta	LC50 Hengitys
3,5,7-Triaza-1-azoniatricyclodecane -1-(3-chloro-2-propenyl)-, chloride	500 mg/kg (Rat)	565 mg/kg (Rabbit)	

Krooninen myrkyllisyys

Tietoa ei ole käytettävissä

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Alla olevasta taulukosta käy ilmi jos kukin viranomainen on luetteloinut ainesosat syöpäsairautta aiheuttaviksi

Ärsyttävyyys

Vakavan silmävaurion vaara.

12. TIEEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**Ekotoksisuus****Pysyvyys ja hajoavuus**

Tietoa ei ole käytettävissä

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**Jätteet jäännöksistä /
käyttämättömistä tuotteista**

Hävitetäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset

Likaantunut pakkaus

Hävitetäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

MUUT TIEDOT

EWC:n (European Waste Catalogue) mukaan jättekoodit eivät ole tiettyä tuotetta, vaan tiettyä käyttötarkoitusta vastaavia. Käyttäjän tulee määritellä jättekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty.

14. KULJETUSTIEDOT**IMDG/IMO**

IMDG/IMO ei säännöstelty

ADR

ADR ei säännöstelty

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**Merkinnät**

Valmiste on luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 1999/45/EY mukaan

Varoitusmerkki(merkit)

Xi - Ärsyttävä

Xi



R-lausekkeet

R41 - Vakavan silmävaurion vaara

S-lausekkeet

S 2 - Säilytettävä lasten ulottumattomissa

S26 - Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin

S39 - Käytettävä silmiem-tai kasvonsuojainta

Kansainväliset inventariot

Aineosa	EINECS	ELINCS	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Kiina	AICS	KECL
3,5,7-Triaza-1-azonia tricyclodecane-1-(3-chloro-2-propenyl)-, chloride	223-805-0	-	X	-	X	X	X	X	KE-05884
Alkoholit, C6-18, etoksyloitu	-	-	X	-	X	-	X	X	KE-13380

16. MUUT TIEDOT

R-lausekkeiden teksti on mainittu kohdassa 3

R22 - Terveydelle haitallista nieltynä

R50 - Erittäin myrkyllistä vesieliöille

Valmistuspäivää

21-maalis-2011

Muutettu viimeksi

-

Muutoshuomautus

-

Vastuuvapauslauseke

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuuksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä

Turvallisuustiedotteen loppu