

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY LADYGUARD DEFENSE SPRAY

1. AINEEN TAI VALMISTEEN SEKÄ YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

- | | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| ☒ | Hyväksytty käyttöön | ☐ |
| ☒ | Hyväksytty laboratoriokäyttöön | ☐ |
| ☒ | Hyväksynyt: Aerosol Scandinavia AB | ☐ |

KAUPPANIMI

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY

Sis. tuotenro

34-6991

Nimi

LADYGUARD DEFENSE SPRAY

Kotimainen valmistaja / maahantuoja

Yritys	Clas Ohlson Oy
Osoite	Annankatu 34-36 A, (4.krs)
Postinumero/toimipaikka	00100 Helsinki
Maa	Finland
Verkkosivu	www.clasohlson.fi
Puhelin	020 111 22 22
Telefax	

Hätäpuhelin

112

Aputyyppi

Opening Hours

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS



Erittäin
helposti
syttyvä
Extremt
Brandfarligt

YLEISTÄ

Painesäiliötä ei saa panna alttiiksi suoralle auringonvalolle tai lämpötiloille jotka ovat yli 50 °C. Säiliötä ei saa puhkaista tai polttaa. Sama koskee myös tyhjää säiliötä.

TULIPALO JA RÄJÄHDYS

Erittäin helposti syttyvää. Paineastia voi räjähtää tulipalossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY LADYGUARD DEFENSE SPRAY

2

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA



Nr o	Aineosan nimi	Reg.Nro	EY-nro	CAS-nro	Pitoisuus	Luokitus
1	butaani (joka sisältää < 0,1 % butadieenia (203-450-8))		203-448-7	106-97-8	10 - 20 %	F+,R12
2	propaani		200-827-9	74-98-6	10 - 20 %	F+,R12
3	etanoli		200-578-6	64-17-5	20 - 40 %	F,R11
4	mentoli		218-690-9	2216-51-5	1 - 10 %	Xi,R38

Merkkien selitys: T+=erittäin myrkyllinen, T=myrkyllinen, C=syövyttävä, Xn=haitallinen, Xi=ärsyttävä
E=räjähtävä, O=hapettava, F+=erittäin helposti syttyvä:, F=helposti syttyvä, N=ympäristölle vaarallinen,
Syöp.=syöpää aiheuttava, Mut=perimää vaurioittava, Rep=lisääntymiselle vaarallinen, Pit.=pitoisuus

TIEDOT AINEOSISTA

Osassa 3 mainitut R-lausekkeet ovat kokonaisuudessaan osassa 16.

4. ENSIAPUOHJEET



YLEISTÄ

Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.Näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote mikäli mahdollista.

HENGITYS

Raitis ilma ja lepo.

IHKOSKETUS

Pese iho saippualla ja vedellä.

ROISKEET SILMIIN

Huuhtelee runsaalla vedellä, kunnes ärsytys häviää.

NIELEMINE

Juo pari lasillista vettä tai maitoa.Ei pidä yrittää oksennusta.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA



SOPIVAT SAMMUTUSAIINEET

Sammutus jauheella, vaahdolla tai hiilidioksidilla.

ERITYISET ALTISTUMISVAARAT TULIPALOSSA

Painesäiliö. Ei saa säilyttää yli 50 °C lämpötilassa.Paineastia voi räjähtää tulipalossa.

ERITYISET SUOJAIMET TULIPALOA VARTEN

Palon aikana voi muodostua terveydelle vaarallisia kaasuja.Vältä savukaasujen hengittämistä.Palomiesten käytettävä suljettua hengitysvarustusta ja täyttä suojavaatetusta.

MUITA OHJEITA

Palon läheisyydessä oleva säiliö tulee siirtää heti tai jäähd. vedellä.Sammutusvettä ei saa laskea viemäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY LADYGUARD DEFENSE SPRAY

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA



OHJEET HENKILÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Huolehdyttävä hyvästä ilmanvaihdosta.Käytä sopivaa suojavarustusta.

TURVATOIMET YMPÄRISTÖN SUOJAAMISEKSI

Ei saa laskea viemäriin.

PUHDISTUSOHJEET

Siirrä vuotava astia erilliselle alueelle.Suurehkot hukkamäärät kerätään talteen sopivilla imeytysaineilla ja varastoidaan tai hävitetään voimassa olevien määräysten mukaisesti.Imeytettävä sahanpuruun, hiekkaan tai muuhun inerttiin imeytysaineeseen.Pienehkö vuoto:Kuivattava pois paperilla tai tekstiilillä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI



ERITYISET OMINAISUUDET JA VAARAT

Erittäin helposti syttyvää.Aerosolit voivat räjähtää kuumennettaessa yli 50 °C:n lämpötilaan.

KÄSITTELY

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.Ei saa suihkuttaa avotulta tai hehkuva materiaalia kohti.Säiliötä ei saa puhkaista tai polttaa. Sama koskee myös tyhjää säiliötä.Noudata normaalia varovaisuutta.Vältettävä turhaa kosketusta kemikaaleihin.

VARASTOINTI

Painesäiliö. Ei saa säilyttää yli 50 °C lämpötilassa.Ei saa säilyttää suorassa auringonvalossa.Säilytettävä kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa.Ei saa varastoida helposti syttyvien aineiden välittömään läheisyyteen.Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty.Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta.Estettävä staattisen sähköön aiheuttama kipinöinti.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET



TYÖPERÄISEN ALTISTUKSEN TORJUNTA

Huolehdyttävä hyvästä ilmanvaihdosta.Kaikki käsittely pitää tapahtua hyvin ilmastoidussa tilassa.Mahdollisuus nopeaan ja riittävään silmien huuhteluun työpaikan yhte- ydessä.Pestävä kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen ja ennen syömistä tai tupakointia.

HENGITYKSENSUOJAUS

Hengityssuojainta ei normaalisti tarvita.

SILMIENSUOJAUS

Yleistapauksessa ei ole silmäsuojien käyttäminen tarpeellinen.

KÄSIENSUOJAUS

Käsien suojaaminen ei ole yleistapauksessa tarpeellinen.

IHONSUOJAUS

Suojapuku ei ole yleistapauksessa tarpeellinen.

HTP-arvot:

Aineosan nimi	CAS-nro	Aika	ppm	mg/m ³	Vuosi	Ilm.
etanoli	64-17-5	8 h	1000,0	1900,0	2005	

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY
LADYGUARD DEFENSE SPRAY

etanoli	64-17-5	15 min.	1300,0	2500,0	2005	
---------	---------	---------	--------	--------	------	--

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY LADYGUARD DEFENSE SPRAY

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET



Olomuoto: Aerosoli.
Väri: Punainen.
Haju: Mentoli.
Liukoisuus: Vesiliukoinen.

Fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
Tiheys	~ 0,71 g/ml		

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS



STABIILISUUS

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET

Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

VÄLTETTÄVÄT MATERIAALIT

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT



HENGITYS

Suuret pitoisuudet voivat aiheuttaa:Ärsytys nenässä, nielussa ja ilmatiehyissä.Voi aiheuttaa päänsärkyä, huimausta, väsymystä ja pahoinvointia.

IHKOSKETUS

Voi ärsyttää lievästi.Pitkäaikainen tai toistuva altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista ja halkeilemista.

ROISKEET SILMIIN

Ärsyttää silmiä ja limakalvoja.

NIELEMINE

Nielemine voi aiheuttaa:Kipu suussa ja nielussa.VatsakipuPahoinvointia ja oksentelua.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE



MUITA OHJEITA

Ei pidetä ympäristölle haitallisena.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY



YLEISTÄ

Yritys kuuluu REPA:n piiriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY LADYGUARD DEFENSE SPRAY

Tyhjät pakkaukset jätetään kierrätykseen. Vuodot ja ei tyhjät astiat käsitellään vaarallisena jätteenä. Ota paikalliset määräykset huomioon.

JÄTERYHMÄ

Jätekoodi 14 06 03*

Tyhjät astiat; jätekoodi 15 01 04

14. KULJETUSTIEDOT

Tuote on luokiteltu vaaralliseksi aineeksi: ☒ Kyllä ☐ Ei ☐ Ei arvioitu

YK-numero 1950

TUOTTEEN NIMI JA KUVAUS:
AEROSOLIT

ADR/RID (VAK-Maantiekuljetus/-Rautatiekuljetus)

Luokka 2,5F Pakkausryhmä

Varoituslipuke 2.1

IMDG (Merikuljetus)

Luokka 2.1 Pakkausryhmä

Sivuvaara no EMS F-D,S-U

Merta pilaava no

IATA (Ilmakuljetus)

Luokka 2.1 Pakkausryhmä

Sivuvaara no

Varoituslipuke 2.1

MUUT TIEDOT

Suihkeiden (aerosolien) maantiekuljetus (ADR) sallitaan rajoitetuissa määrissä (LQ2), ehdoilla että pahvilaatikon paino ei ylitä 30 kiloa eikä muovikalvoon pakatun alustan paino 20 kiloa. Jokaiseen pakkaukseen tehdään merkintä "UN 1950". Mainitut merkinnät tehdään ruutuun, jonka koko on vähintään 100 mm x 100 mm.

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET



Erittäin
helposti
syttyvä
Extremt
Brandfarligt

R-LAUSEKKEET

Nro R-lauseke
R12 Erittäin helposti syttyvää.

S-LAUSEKKEET

S51 Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY
LADYGUARD DEFENSE SPRAY

S23 Vältettävä sumun hengittämistä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 04.01.2011

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

LADYGUARD FÖRSVARSSPRAY LADYGUARD DEFENSE SPRAY

MUUT MERKINTÄLAUSEKKEET

PAINENPAKKAUS. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50° C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

16. MUUT TIEDOT



LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

Nro	R-lauseke
R11	Helposti syttyvää.
R12	Erittäin helposti syttyvää.
R38	Ärsyttää ihoa.

KOULUTUSOHJEET

Tässä turvakortissa esitetty tieto on käsittelijälle saatavilla.

TEHDYT MUUTOKSET

Versio	Laadittu	Vastuuhenkilö	Muutokset
0.0.1	19.05.2009	J. Mattsson	-