

ASHLAND		Sivu: 1 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLUME® MULTISPRAY 1299 WD VE54334		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838 Versio: 3.0

Noudattaa EU-asetusta 1907/2006/EY - MSDS_FI

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

Ashland Postilokero 8619 NL3009 AP, Rotterdam Alankomaat Tuotetiedot: +31 10 497 5000 (Hollanti) EUSMT@ashland.com Häätänro: +1-800-274-5263/+1-606-329-5701	Maahantuoja: S&N Osakeyhtiö Tulppatie 10-12, PL 11, 00881 Helsinki Puh: 09-478600 / fax: 09-7591648 Y-tunnus: 0196463-7, s-posti: snoy@snoy.fi Häätännumero: Myrkytystietokeskus: 09-471 977
--	---

Kauppanimi VALVOLUME® MULTISPRAY 1299WD

Valmisteen tunnuskuodi VE54334

Tuotteen käytön kuvaus Monitoimiöljy, TOL1: G453, TOL2: C, KT1: 35

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus	Erittäin helposti syttyvä. Aerosoli - ei aspiraatiovaaraa.
---	--

Vaarat	Erittäin helposti syttyvää. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
---------------	---

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA

Vaarallista Aineosat	CAS-Nro.	EINECS-Nro.	Pitoisuus	Varoitusmerkki(merkit)	R-lausekkeet
butaani	106-97-8	203-448-7	>=50 - <60%	F+	R12
Vetykäsitelty raskas ligroiini, bentseenipit<0.1%	64742-48-9	265-150-3	>=50 - <60%	Xn	R10, R65, R66
3-Butoksi-2-propanoli	5131-66-8	225-878-4	>=5 - <10%	Xi	R36/38
Propaani	74-98-6	200-827-9	>=5 - <10%	F+	R12

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

ASHLAND		Sivu: 2 of 11
KÄYTTÖTURVALLISGUUSTIEDOTG		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
"		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838
VE54334		Versio: 3.0

Yleiset tiedot

Siirrettävä pois vaarallistelta alueelta. Otettava yhteys lääkäriin. Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

Silmät

Silmä huuhdellaan vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy silmien ärsytystä tai ärsytys jatkuu. Poistettava piilolasit.

Iho

Riisu saastuneet vaatteet ja kengät välittömästi. Roiskeet huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa ilman lääkärin suostumusta. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Yhteydenotto lääkäriin mikäli tarpeellista.

Hengitys

Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Hengitysvaikeuksissa annettava happea.

Tietoja lääkärille

Vaarallisten: Tämän materiaalin hengittämiseen suurina pitoisuuksina, esimerkiksi suljetuissa tiloissa tai tahallisen väärinkäytön vuoksi, voi liittyä sydämen rytmihäiriöitä. Sympaattikusta kiihottavat lääkkeet voivat olla alkusyynä sydämen rytmihäiriöille tälle materiaalille altistuneilla henkilöillä.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sopivat sammutusaineet

ABC-jauhe, Vesisumu

Sopimattomat sammutusaineet

ÄLÄ KÄYTÄ: Suuritehoinen paloruisku

Vaaralliset palamistuotteet

hiilidioksidi ja hiilimonoksidi, Hiilivedyt

Lämpöhajoaminen

tietoja ei ole käytettävissä

Suojautuminen tulipalossa

Älä käytä suuritehoista paloruiskua, koska se voi hajoittaa ja levittää tulipaloa. Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäreihin tai vesistöihin. Vesisuihkua voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäädyttämiseen. Estettävä sammutusvesien pääsy saastuttamaan pinta- tai pohjavesijärjestelmiä. Tulipalon

ASHLAND		Sivu: 3 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTG		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
"		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838
VE54334		Versio: 3.0

jäännöksien ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan. Turvallisuussyistä tulipalon sattuessa on säiliöt säilytettävä erikseen suljetuissa tiloissa.

Henkilökohtaiset suojaimet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilökohtaiset suojaimet

Henkilöitä ei saa päästää leviämisalueelle ilmansuojavarusteita, ennen kuin puhdistus on suoritettu. Varottava, etteivät höyryt väkevöidy muodostaen räjähtäviä pitoisuuksia. Höyryt voivat kerääntyä alhaisille alueille. Kaikki syttymislähteet tulee poistaa alueelta (valoraketit, liekit, myös sytytysliekit, sähkökipinät). Evakuoitava henkilökunta turvallisiin alueisiin.

Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen

Estä lisävuodot ja läikheet, jos on turvallista tehdä niin.

Puhdistusohjeet

Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

Muut tiedot

Noudata kaikkia asiaankuuluvia liittovaltion, osavaltion ja paikallisia säädöksiä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely

Astia on avattava varovasti, sillä sisältö voi olla paineen alla. Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Järjestettävä riittävä ilmanvaihto ja/tai imu työtiloihin. Vältettävä annettujen enimmäisyyspitoisuusrajojen ylittämistä (katso kohta 8). Tupakoinnin, syömisen ja juomisen tulee olla kiellettyä käyttöalueella. On varmistauduttava siitä, että kaikki laitteistot ovat sähköisesti maadoitettuja ja kiinnitettyjä ennen siirtämistoimien aloittamis. Käytä räjähdysuojattua laitteistoa. Estä varotoimenpitein sähköstaattisen varauksen muodostuminen. Seoksessa saattaa muodostua staattinen varaus. Siirrettäessä toiseen astiaan on aina käytettävä maadoitusjohtoa. Säilytettävä tuote ja tyhjä säiliö suojassa lämmöltä ja sytytyslähteiltä. Ei saa käyttää kipinöiviä välineitä.

Varastointi

VAROITUS: Aerosoli on paineistettu. Pidettävä poissa suorasta auringonpaisteesta ja yli 50 °C lämpötiloista. Ei saa avata väkisin tai heittää tuleen tyhjänäkään. Ei saa sumuttaa liekkeihin tai punahekkuisille kappaleille. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Sähkölaitteistojen / työainesten tulee täyttää tekniset turvallisuusvaatimukset. Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

ASHLAND		Sivu: 4 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD VE54334		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838 Versio: 3.0

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Altistuksen raja-arvot

butaani (CAS 106-97-8)			
HTP (8h)	haitalliseksi tunnettu pitoisuus	800 ppm	
HTP (8h)	haitalliseksi tunnettu pitoisuus	1.900 mg/m ³	
HTP (15min)	Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo	1.000 ppm	
HTP (15min)	Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo	2.400 mg/m ³	

Propani (CAS 74-98-6)			
HTP (8h)	haitalliseksi tunnettu pitoisuus	800 ppm	
HTP (8h)	haitalliseksi tunnettu pitoisuus	1.500 mg/m ³	
HTP 15min	Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo	1.100 ppm	
HTP15min	Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo	2.000 mg/m ³	

Erityiset ohjeet

Nämä suositukset tarjoavat yleisohjeet tämän tuotteen käsittelyä varten. Yksittäisiin käyttötarkoituksiin tulee valita henkilökohtaiset suojavälineet, ja lisäksi on huomioitava altistuspotentiaaliin vaikuttavat tekijät, kuten käsittelymenetelmät, kemialliset pitoisuudet ja tuuletus. Viime kädessä on työnantajan vastuulla noudattaa paikallisten viranomaisten määrittämiä säätelyohjeita. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Varmistettava, että silmähuuhteluasemat ja hätäsuihkut sijaitsevat työpisteen lähellä.

Altistumisen torjunta

Riittävän mekaanisen tuuletuksen (yleinen ja/taipaikallinen poisto) avulla altistus tulee ylläpitää (tunnetuille, epäillyille tai ilmeisille haittavaikutuksille) ylialtistumisen alapuolella.

Silmiensuojaus

Sivusuojilla varustetut suojalasit

Ihonsuojaus / Kehon suojaus

Käytettävä sopivaa:

Turvakengät

Käytä suojaavia käsineitä, esim:

Neopreeni

ASHLAND		Sivu: 5 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD VE54334		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838 Versio: 3.0

Nitriilikumi

Hengityselinten suojaus

Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto	aerosoli
Muoto	tietoja ei ole käytettävissä
Väri	ruskeankellertävä
Haju	tietoja ei ole käytettävissä
Kiehumispiste/kiehumisalue	(<)34,00 °C
Sulamispiste/sulamisalue	0 °C
Sublimoitumispiste	tietoja ei ole käytettävissä
pH	tietoja ei ole käytettävissä
Leimahduspiste	-18,00 °C
Syttymislämpötila	tietoja ei ole käytettävissä
Höyrystymisnopeus	tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, alempi / Räjähdyksäraja, ylempi	0,6 Til-% / 9,5 Til-%, Laskettu räjähdysraja
Pölyräjähdysluokka	tietoja ei ole käytettävissä
Pölyräjähdysvakio	tietoja ei ole käytettävissä
Palavuus	tietoja ei ole käytettävissä
Hiukkaskoko	tietoja ei ole käytettävissä
Höyrinpaine	7.999,00 hPa @ 25 °C Laskettu höyrinpaine
Suhteellinen höyryntiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Tiheys	0,73 g/cm ³ .
Bulkkitiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Liukoisuus	Vesi liukenematon
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	tietoja ei ole käytettävissä
log Pow	tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	365 °C / 689 °F
Viskositeetti, dynaaminen	tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti, kinemaattinen	1 mm ² /s @ 20 °C
Hydrolyysi	tietoja ei ole käytettävissä
Fysikaaliskemiallinen eliminoituvuus	tietoja ei ole käytettävissä

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

ASHLAND		Sivu: 6 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTG "		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD VE54334		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838 Versio: 3.0

Stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

Vältettävät olosuhteet

Ei saa antaa haihtua kuiviin., Altistuminen ilmalle tai kosteudelle pitkäaikojä aikoja. Kuumuus, liekit ja kipinät.

Yhteensopimattomat tuotteet

Vahvat hapot, voimakkaat alkalit, Voimakkaat hapettimet

Vaaralliset hajoamistuotteet

hiilidioksidi ja hiilimonoksidi, Hiilivedyt, Aldehydit, ketonit, Orgaaniset hapot

Vaaralliset reaktiot

Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Altistumisreitit

Ihokosketus, Roiskeet silmiin, Nieleminen

Roiskeet silmiin

Saattaa ärsyttää silmiä.

Ihokosketus

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Nieleminen

Ei tiedetä vahingolliseksi nieltynä

Hengitys

Ei tiedetä olevan haitallista hengitettynä.

Vaikutunut lääketieteellinen tila

Altistuminen tälle materiaalille voi pahentaa aikaisempia tiloja, jotka ovat herkkiä hapen vähentymiselle, kuten esimerkiksi krooninen keuhkovika, sepelvaltimosairaus tai anemiat. Seuraavien elinten (tai elimistöjen) häiriöt voivat pahentua altistumisesta tälle materiaalille: Iho, Keuhkot

Oireet

Merkkejä ja oireita altistumisesta tälle materiaalille hengitettäessä, nieltäessä ja/tai materiaalin tunkeutuessa ihon lävitse voivat olla: ärsytys (nenä, kurkku, hengitystiet), Yskä, keskushermoston lamaantuminen, Hengenahdistus, Koordinaation häiriintyminen, sekavuus, Epäsäännöllinen sydämen toiminta, narkoosi

ASHLAND		Sivu: 7 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
"		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838
VE54334		Versio: 3.0

Kohde-elimet

Ylialtistumista tälle materiaalille (tai sen komponenteille) on ehdotettu syyksi seuraaviin vaikutuksiin laboratorioeläimissä:

Välitön myrkyllisyys suun kautta

butaani (106-97-8)	:	LD50 rotta: > 5 g/kg
Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9)	:	LD50 rotta: > 5.000 mg/kg
3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8)	:	LD50 rotta: 2.200 mg/kg
Propaani (74-98-6)	:	tietoja ei ole käytettävissä

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta

butaani (106-97-8)	:	LC50 rotta: 658 mg/l, 4 h
Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9)	:	tietoja ei ole käytettävissä
3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8)	:	tietoja ei ole käytettävissä
Propaani (74-98-6)	:	LC50 rotta: 12190 ppm, 4 h

Välitön myrkyllisyys ihon kautta

butaani (106-97-8)	:	LD50 kani: > 3,16 g/kg
Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9)	:	LD50 kani: > 3.000 mg/kg
3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8)	:	LD50 kani: 3.100 mg/kg
Propaani (74-98-6)	:	tietoja ei ole käytettävissä

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Tietoja aineen eliminoitumisesta (pysyvyys ja hajoavuus)

Biologinen hajoavuus

butaani (106-97-8)	:	tietoja ei ole käytettävissä
Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9)	:	tietoja ei ole käytettävissä

ASHLAND		Sivu: 8 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTG '''		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD VE54334		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838 Versio: 3.0

3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Propaani (74-98-6) : tietoja ei ole käytettävissä

Fysikaaliskemiallinen eliminoituvuus

butaani (106-97-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9) : tietoja ei ole käytettävissä

3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Propaani (74-98-6) : tietoja ei ole käytettävissä

Biokertyminen : Bioakkumulaatiopotentiaalia ei voi määrittää.

Myrkyllisyys eliöille

Myrkyllisyys kalalle

butaani (106-97-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9) : tietoja ei ole käytettävissä

3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Propaani (74-98-6) : tietoja ei ole käytettävissä

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille.

butaani (106-97-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9) : tietoja ei ole käytettävissä

3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Propaani (74-98-6) : tietoja ei ole käytettävissä

Myrkyllisyys leville

butaani (106-97-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9) : tietoja ei ole käytettävissä

3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Propaani (74-98-6) : tietoja ei ole käytettävissä

Myrkyllisyys bakteereille

butaani (106-97-8) : tietoja ei ole käytettävissä

ASHLAND		Sivu: 9 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTG		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
"		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838
VE54334		Versio: 3.0

Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9) : tietoja ei ole käytettävissä

3-Butoksi-2-propanoli (5131-66-8) : tietoja ei ole käytettävissä

Propani (74-98-6) : tietoja ei ole käytettävissä

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Jätteidenkäsittelymenetelmät

Hävitetään jätteitä ja vaarallisia jätteitä koskevien eurodirektiivien mukaisesti. Ei saa liata lampia, vesistöjä tai oja kemikaalilla tai käytetyllä säiliöllä. Astia on tyhjänä vaarallinen. Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

Tyhjä pakkaus

Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö. Tyhjä säiliö on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen. Ei saa polttaa tyhjää astiaa, tai käyttää leikkuupoltinta.

Euroopan jäteluokituslista

150110 pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

14. KULJETUSTIEDOT

MÄÄRÄYS

TUNNUSNUMERO	KULJETUSNIMI	*VAARALUOKITUS	LISÄVAARAT	PAKKAUSRYHMÄ	MERiympäristölle haitallinen / raj. määrä

ADR

UN1950 Aerosolit, palavat 2; Luokituskoodi: 5F, Lipuke 2.1, Rajoitetut määrät: LQ2

ADNR

Aerosolit, palavat

RID

Aerosolit, palavat

KANSAINVÄLINEN MERIKULJETUS – VAARALLISET TUOTTEET

ASHLAND		Sivu: 10 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD VE54334		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838 Versio: 3.0

UN	1950	AEROSOLS	2.1	EmS: F-D, S-U
----	------	----------	-----	---------------

IATA – RAHTI

UN	1950	Aerosols, flammable	2.1
----	------	---------------------	-----

IATA – MATKUSTAJA

UN	1950	Aerosols, flammable	2.1
----	------	---------------------	-----

*ORM = ORM-D, CBL = COMBUSTIBLE LIQUID

Vaarallisten tuotteiden kuvauksissa (jos osoitettu edellä) ei välttämättä kerrota pakkauskokoa, määrää, loppukäyttöä koskevia tai aluekohtaisia poikkeuksia, jotka saattavat olla käytössä. Tutustu kuljetusasiakirjoihin, joista ilmenevät kuljetuskohtaiset kuvaukset.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Vaaramerkinnät



Erittäin helposti syttyvä

R-lausekkeet

- R12 Erittäin helposti syttyvää.
R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

S-lausekkeet

- S 2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S23 Vältettävä sumun hengittämistä.
S24 Varottava kemikaalin joutumista iholle.
S46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
S51 Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

Aerosolidirektiivi Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli 50 °C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään., Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen., Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty.

Ilmoitustilanne

- US. Toxic Substances Control Act y (positiivinen listaus)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act y (positiivinen listaus)

ASHLAND		Sivu: 11 of 11
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Muutettu viimeksi: 04.08.2010
		Päiväys: 08.11.2010
VALVOLINE® MULTISPRAY 1299WD VE54334		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517838 Versio: 3.0

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)	y (positiivinen listaus)
Japan. Kashin-Hou Law List	n (Negatiivinen listaus)
Korea. Toxic Chemical Control Law (TCCL) List	y (positiivinen listaus)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	y (positiivinen listaus)
China. Inventory of Existing Chemical Substances	y (positiivinen listaus)

16. MUUT TIEDOT

R-lausekkeiden koko teksti, joihin viitataan kohdissa 2 ja 3

R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R12	Erittäin helposti syttyvää.
R10	Syttyvää.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.

Tähän kerättyjen tietojen uskotaan, mutta ei taata, olevan tarkkoja – riippumatta siitä, ovatko ne peräisin yritykseltä vai eivät. Vastaanottajia kehoitetaan vahvistamaan etukäteen, että tiedot ovat ajantasaisia, asiaankuuluvia ja olosuhteisiin sopivia. Ashlandin Ympäristö, terveys ja turvallisuus -yksikkö (Environmental Health and Safety Department) (+31 10 497 5000) on laatinut tämän tuoteturvallisuustiedotteen.