

ASHLAND		Sivu: 1 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX TE20623, TE20626		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899 Versio: 2.0

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 Hätänumero: +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 Hätänumero: Myrkytystietokeskus: 09-471 977
--	---

Kauppanimi Tectyl™ 210-R WAX

Valmisteen tunnuskuodi TE20623, TE20626

Tuotteen käytön kuvaus Kotelonsuoja-aine, TOL1: G453, TOL2: C; KT1: 55

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus	Ympäristölle vaarallinen
---	--------------------------

Vaarat	Syttyvää. Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Viskositeetin mukaan ei aspiraatiovaaraa.
---------------	---

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA

Vaarallista Aineosat	CAS-Nro.	EINECS-Nro.	Pitoisuus	Varoitusmerkit(merkit)	R-lausekkeet
Vetykäsitelty raskas ligroiini	64742-48-9	265-150-3	>=50 - <60%	Xn	R10, R65, R66
Oleyyli-hydroksietyyliimidatsoliini	95-38-5	202-414-9	>=2,5 - <5%	C, N	R34, R22, R50/53
oktaani [ja isomeerit]	111-65-9	203-892-1	>=0,25 - <0,5%	F Xn Xi N	R11 R65 R38 R67 R50, R53

ASHLAND		Sivu: 2 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX TE20623, TE20626		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899 Versio: 2.0

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

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

Yleiset tiedot

Otettava yhteys lääkäriin. Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

Silmät

Silmiä 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.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sopivat sammutusaineet

ABC-jauhe, Hiilidioksidi (CO2), Jauhe, Vesisumu

Sopimattomat sammutusaineet

ÄLÄ KÄYTÄ: Halonit

Vaaralliset palamistuotteet

hiilidioksidi ja hiilimonoksidi, Hiilivedyt, Aldehydit, Ketonit, typpioksidit (NOx), typpiyhdisteet, rikkiyhdisteet

Lämpöhajoaminen

tietoja ei ole käytettävissä

Suojautuminen tulipalossa

Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäreihin tai vesistöihin. Pidettävä astiat ja lähiympäristö viileänä vesisumulla. Estettävä sammutusvesien pääsy saastuttamaan pinta- tai pohjavesijärjestelmiä. Tulipalon jäännöksiin ja saastuneeseen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan. Turvallisuussyistä tulipalon sattuessa on säiliöt säilytettävä erikseen suljetuissa tiloissa.

ASHLAND		Sivu: 3 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX TE20623, TE20626		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899 Versio: 2.0

Henkilökohtaiset suojaimet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilökohtaiset suojaimet

Henkilöitä ei saa päästää leviämisalueelle ilmansuojavarusteita, ennen kuin puhdistus on suoritettu. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Kiinnitettävä huomiota kaasujen leviämiseen erityisesti maan pinnalle (ilmaa raskaampia) ja tuulen suuntaan.

Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen

Estä lisävuodot ja läikheet, jos on turvallista tehdä niin.

Puhdistusohjeet

Vuoto pysäytään ja kerätään palamattoman imeytysaineen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13). Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

Muut tiedot

Noudata kaikkia asiaankuuluvia liittovaltion, osavaltion ja paikallisia säädöksiä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely

Vältettävä aerosolin muodostumista. 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. 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. Vältettävä aerosolin muodostumista.

Varastointi

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Altistuksen raja-arvot

ASHLAND		Sivu: 4 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX TE20623, TE20626		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899 Versio: 2.0

oktaani [ja isomeerit] (CAS 111-65-9)			
HTP8h	haitalliseksi tunnettu pitoisuus	300 ppm	
HTP8h	haitalliseksi tunnettu pitoisuus	1.400 mg/m ³	
HTP15min	Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo	380 ppm	
HTP15min	Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo	1.800 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. 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:

Nitriilikumi

butyylikumi

Hengityselinten suojaus

Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto	neste
Muoto	viskoosi
Väri	ruskeankellertävä
Haju	liuotin

ASHLAND		Sivu: 5 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899
TE20623, TE20626		Versio: 2.0

Kiehumispiste/kiehumisalue	145,00 °C @ 1.013,33 hPa, Laskettu faasimuutos neste/kaasu
Sulamispiste/sulamisalue	tietoja ei ole käytettävissä
Sublimoitumispiste	tietoja ei ole käytettävissä
pH	tietoja ei ole käytettävissä
Leimahduspiste	37,80 °C Laskettu leimahduspiste
Syttymislämpötila	tietoja ei ole käytettävissä
Höyrystymisnopeus	tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, alempi / Räjähdyksäraja, ylempi	tietoja ei ole käytettävissä
Pölyräjähdysluokka	tietoja ei ole käytettävissä
Pölyräjähdysvakio	tietoja ei ole käytettävissä
Palavuus	tietoja ei ole käytettävissä
Hiukkaskoko	tietoja ei ole käytettävissä
Höyrynpaine	3,00 hPa @ 25 °C Laskettu höyrynpaine
Suhteellinen höyryntiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Tiheys	0,86 g/cm ³ . @ 60,1 °F / 15,6 °C
Bulkkitiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Liukoisuus	Vesi osittain sekoittuva
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	tietoja ei ole käytettävissä
log Pow	tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti, dynaaminen	85 mPa.s @ 20 °C (Brookfield)
Viskositeetti, kinemaattinen	(>)7 mm ² /s @ 40 °C
Hydrolyysi	tietoja ei ole käytettävissä
Fysikaaliskemiallinen eliminoituvuus	tietoja ei ole käytettävissä

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

Vältettävät olosuhteet

liika kuumuus Kuumuus, liekit ja kipinät.

Yhteensopimattomat tuotteet

Hapot, Voimakkaat hapettimet

Vaaralliset hajoamistuotteet

hiilidioksidi ja hiilimonoksidi, Hiilivedyt, typpioksidit (NOx), typpiyhdisteet, rikkiyhdisteet

Vaaralliset reaktiot

ASHLAND		Sivu: 6 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX TE20623, TE20626		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899 Versio: 2.0

Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu. Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Altistumisreitit

Ihokosketus, Roiskeet silmiin, Nieleminen, Hengitys

Roiskeet silmiin

Saattaa ärsyttää silmiä.

Ihokosketus

Saattaa ärsyttää ihoa. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Nieleminen

Ei tiedetä vahingolliseksi nieltynä. Viskositeettiä ei aspiiraatiovaaraa.

Hengitys

Ei tiedetä olevan haitallista hengitettynä.

Vaikutunut lääketieteellinen tila

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: Ruuansulatushäiriöitä, ärsytys (nenä, kurkku, hengitystiet), keskushermoston lamaantuminen

Kohde-elimet

Ylialtistumista tälle materiaalille (tai sen komponenteille) on ehdotettu syyksi seuraaviin vaikutuksiin ihmisissä: vaikutukset keskushermostoon

Välitön myrkyllisyys suun kautta

Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9)	: LD50 rotta: > 5.000 mg/kg
Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5)	: tietoja ei ole käytettävissä
oktaani [ja isomeerit] (111-65-9)	: tietoja ei ole käytettävissä

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta

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

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : tietoja ei ole käytettävissä

ASHLAND		Sivu: 7 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX TE20623, TE20626		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899 Versio: 2.0

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : tietoja ei ole käytettävissä

Välitön myrkyllisyys ihon kautta

Vetykäsitelty raskas ligroiini (64742-48-9) : LD50
kani:
> 3.000 mg/kg

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : tietoja ei ole käytettävissä

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : tietoja ei ole käytettävissä

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Tietoja aineen eliminoitumisesta (pysyvyys ja hajoavuus)

Biologinen hajoavuus

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

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : tietoja ei ole käytettävissä

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : tietoja ei ole käytettävissä

Fysikaaliskemiallinen eliminoituvuus

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

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : tietoja ei ole käytettävissä

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : tietoja ei ole käytettävissä

Biokertyminen : Bioakkumulaatiopotentiaalia ei voi määrittää.

Myrkyllisyys eliöille: Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Myrkyllisyys kalalle

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

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : Luokituksen mukaan erittäin myrkyllistä vesieliöille

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : Luokituksen mukaan erittäin myrkyllistä vesieliöille

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille.

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

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : tietoja ei ole käytettävissä

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : tietoja ei ole käytettävissä

ASHLAND		Sivu: 8 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899
TE20623, TE20626		Versio: 2.0

Myrkyllisyys leville

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

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : tietoja ei ole käytettävissä

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : tietoja ei ole käytettävissä

Myrkyllisyys bakteereille

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

Oleylihydroksietyyli-imidatsoliini (95-38-5) : tietoja ei ole käytettävissä

oktaani [ja isomeerit] (111-65-9) : 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. Luokiteltu tuote hävitettävä ongelmajätteenä.

Tyhjä pakkaus

Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö. Hävitettävä kuten käyttämätön tuote. Tyhjt säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen. Ei saa polttaa tyhjää astiaa, tai käyttää leikkuupoltinta.

Euroopan jäteluokituslista

Jätekoodi on määritettävä käyttäjän ja jätehuolto-yhtiön välisissä keskusteluissa.

14. KULJETUSTIEDOT

MÄÄRÄYS

TUNNUSNUMERO	KULJETUSNIMI	*VAARALUOKITUS	LISÄVAARAT	PAKKAUSRYHMÄ	MERIIYMPÄRISTÖLLE HAITALLINEN / RAJ. MÄÄRÄ

ADR

UN 1139	PINNOITELIUOS	3; Eryitysmääräykset 640G	III, LQ 5 litraa, Ympäristömerkki
---------	---------------	---------------------------	-----------------------------------

ASHLAND		Sivu: 9 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX TE20623, TE20626		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899 Versio: 2.0

ADNR

UN	1139	PINNOITELIUOS	3	III
----	------	---------------	---	-----

RID

UN	1139	PINNOITELIUOS	3	III
----	------	---------------	---	-----

KANSAINVÄLINEN MERIKULJETUS – VAARALLISET TUOTTEET

UN	1139	COATING SOLUTION	3, EmS: F-E, S-E	III, Ympäristömerkki,
----	------	------------------	------------------	-----------------------

IATA – RAHTI

UN	1139	Coating solution	3	III
----	------	------------------	---	-----

IATA – MATKUSTAJA

UN	1139	Coating solution	3	III
----	------	------------------	---	-----

*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



Ympäristölle vaarallinen

R-lausekkeet

- R10 Syttyvää.
- R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

S-lausekkeet

- S 9 Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
- S16 Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.
- S23 Vältettävä sumun hengittämistä.
- S36 Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.
- S57 Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.
- S60 Tämä aine ja sen pakkaus on käsiteltävä ongelmajätteenä.

ASHLAND		Sivu: 10 of 10
KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE		Päiväys: 26.07.2010
		Tulostus: 16.08.2011
Tectyl™ 210-R WAX		Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R0517899
TE20623, TE20626		Versio: 2.0

Ilmoitustilanne

EU. EINECS	y (positiivinen listaus)
US. Toxic Substances Control Act	y (positiivinen listaus)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act	y (positiivinen listaus)
Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA).	y (positiivinen listaus)
Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)	
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.
R51/53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R10	Syttyvää.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R34	Syövyttävää.
R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R11	Helposti syttyvää.
R38	Ärsyttää ihoa.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R50	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
R53	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

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.

Edellinen tuotenimi: TECTYL 210-R, Edellinen päiväys: 1.7.2009.

Muutoksia kaikkiin kohtiin paitsi 6, 8 ja 9.