

Käyttöturvallisuustiedote

91/155/ETY mukainen



Kauppanimike : MARIL MUURVERF (GROOT) 4/200
Laadittu pvm : 20.12.2005 **Version :** 1.0.0
Painopäivä : 11-05-2006

01. Aineen tai valmisteen sekä yhtiön tai yrityksen tunnistustiedot

Kauppanimike

MARIL MUURVERF (GROOT) 4/200

Valmistaja/toimittaja

URSA PAINT

Katu/postilokero

DOKWEG 40

Kans.tunnus/posti-nro/paikkakunta

1976 CA IJMUIDEN

Puhelin/telefax

+31 (0)255-548448 / +31 (0)255-548445

Hätätilainfo

+31 (0)255-548448

02. Koostumus ja/tai tiedot aineosista

E i o l e

Sisältää vaarallisia aineita

-

03. Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

Vaaranimike

-

Lisätiedot

Product contains linseed oil. Always allow rags, soaked in linseed-oil paints, to dry unfolded to avoid selfignition.

04. Ensiapuohjeet

Yleisohjeet

Oireiden esiintyessä tai epävarmoissa tapauksissa käännättävä lääkärin puoleen. Tajuttomuudessa ei saa nauttia mitään suun kautta.

Hengitettynä

henkilö vietävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä. Henkilö pidettävä levossa. Jos hengitys on epäsäännöllinen/pysähtynyt: annettava tekohengitystä. Tajuttomuudessa: asetettava kyljelleen, käännättävä lääkärin puoleen.

Ihokosketuksessa

Saastuneet vaatekappaleet riisuttava välittömästi. Pestävä vedellä ja saippualla, huuhdottava. Ei saa käyttää liuotteita tai ohenteita !

Silmäkosketuksessa

Poista piilolinssit. Pidä silmäluomet auki. Huuhdottava hyvin vedellä (10-15 min.).

Nieltynä

Vietävä heti lääkäriin. Henkilö pidettävä levossa. Ei pakotettava oksentamaan.

05. Ohjeet tulipalon varalta

Sopivat sammutusaineet

Hiekka Vaahto (alkoholia kestävä), hiilidioksidi, jauhe, sumutus (vesi)

Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä

Kauppanimike : MARIL MUURVERF (GROOT) 4/200
Laadittu pvm : 20.12.2005 **Version :** 1.0.0
Painopäivä : 11-05-2006

Täystehoinen vesiruisku.

Erityiset altistumisvaarat, jotka johtuvat aineesta tai valmisteesta itsestään, palamistuotteista tai tuloksena syntyvistä kaasuista

Palossa syntyy tiheää, mustaa savua. Vaarallisten hajoamistuotteiden hengittäminen voi aiheuttaa vakavia vaaroja terveydelle.

Erityiset palomiesten suojavarusteet

Hengityssuojain tarvittaessa.

Lisäohjeet

Vaarassaolevat säiliöt jäädytettävä vedellä. Sammutusvettä ei saa päästää viemäristöön.

06. Ohjeet onnettomuuspäästöjen varalta

Henkilövahinkojen estäminen, kuten

Sytytyslähteet pidettävä loitolla. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Höyryjä ei saa hengittää. Turvallisuusmääräyksiä (ks. kappale 7 ja 8) noudatettava.

Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen, kuten

Ei saa päästää viemäristöön. Jokien, järvien tai viemärien likaantuessa ilmoitettava paikallisten lakien mukaisesti vastaavalle virastolle.

Puhdistus-/talteenottomenetelmä

Vuotanut aine rajataan palamattomalla imukykyisellä aineella (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) ja säilytetään paikallisten määräysten mukaista hävitystä varten tähän varatuissa astioissa. Puhdistetaan puhdistusaineella, jos mahdollista, ei käytetä orgaanisia liuotteita.

07. Käsittely ja varastointi

Turvallisen käsittelyn ohjeet

Vältettävä syttyvien ja räjähtävien liuotehöyryjen muodostumista ilmassa ja MAK-raja-arvojen ylittämistä. Ainetta saadaan käyttää vain paikoissa, joista avoin liekki, tuli ja muut sytytyslähteet voidaan pitää loitolla. Aine voi latautua sähköisesti: täytettäessä käytettävä ainoastaan maadotettuja johtoja. Antistaattisen vaatetuksen ja kenkien käyttö suositeltavaa. Käytettävä radiosuojattuja työkaluja. Vältettävä kosketusta ihoon ja silmiin. Syöminen ja juominen sekä tupakointi on kiellytty töiden aikana. Noudatettava lainmukaisia turva- ja suojamääräyksiä.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Liuotehöyryt ovat raskaampia kuin ilma ja levittäytyvät maahan. Höyryt muodostavat ilman kanssa räjähtävän seoksen.

Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset

Säiliöt on pidettävä tiiviisti suljettuina. Säiliöitä ei saa tyhjentää paineella, ei painesäiliöitä! Tupakointi kielletty. Pääsy asiattomilta kielletty! Avatut säiliöt suljettava huolellisesti, kaikki vuoto estettävä.

Yhteisvarastointiohjeet

Pidettävä loitolla voimakkaasti happamista ja alkaaleista aineista ja hapettimista.

Lisätietoja varastointiehtoihin

Säilytettävä aina alkuperäistä vastaavassa astiassa. Etiketin ohjeet huomioitava. suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.

Säilytysluokka VCI : 12

08. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen

Huolehdittava hyvästä ilmastoinnista. Tämä voidaan saavuttaa paikallisella imulla ja yleisellä poistoilmalla. Ellei tämä riitä, pitämään liuotehöyryväkevyyttä alle MAK-raja-arvojen, on käytettävä sopivaa hengityssuojainta.

Henkilökohtainen suojavarustus

Hengityksensuojaus

Käyttöturvallisuustiedote

91/155/ETY mukainen



Kauppanimike : MARIL MUURVERF (GROOT) 4/200
Laadittu pvm : 20.12.2005 **Version :** 1.0.0
Painopäivä : 11-05-2006

Ylitettäessä raja-arvot työpaikalla on käytettävä tähän tarkoitukseen hyväksytyä hengityssuojainlaitetta. ruiskutettaessa: ympäristön ilmasta riippumattomat laitteet. muussa tapauksessa: hyvin ilmastoiduissa tiloissa voidaan happinaamarit korvata yhdistelmäsuotimilla varustetuilla suodinlaitteilla kuten partikkeli-/kaasusuotimet.

Käsien suojaus

Käytettävä liuotteita kestäviä suojakäsineitä.

Silmiensuojaus

Käytettävä suojakilpeä.

Honsuojaus

Käytettävä antistaattista luonnonkuiduista (puuvilla) tai kuumuutta kestävästä synteettikuiduista valmistettua vaatekangasta. Jos ainetta pääsee iholle, pestävä perusteellisesti.

09. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Turvallisuustiedot

Höyrnpaine :	(50 °C)	ca.	23	hPa
Tiheys :	(20 °C)	ca.	1,45	g/cm ³
Liuotteen erotuskoe :	(20 °C)	<	3	%
Viskositeetti :	(20 °C)	ca.	1100	mPa.s
VOC arvo :		ca.	2	g/l

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Vältettävät olosuhteet

Käytettäessä suositeltuja määryksiä varastoinnissa ja käsittelyssä stabiili (ks. kappale 7).

Vältettävät materiaalit

Pidettävä loitolla vahvasti happamista ja alkaalisista aineista sekä hapettimsita, vältettävä eksotermisiä reaktioita.

Vaaralliset hajoamistuotteet

Korkeissa lämpötiloissa voi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita kuten esim. hiilidioksidia, hiilimonoksidia, savua, typpioksideja.

11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Kokemukset vaikutuksesta ihmisiin

Hengitettynä/silmäkosketuksessa korkeassa väkevyydessä voi ärsyttää limakalvoja, puuduttaa sekä vaikuttaa reagointi-aikaan ja koordinoitavuuteen. Pitempään väkevää höyryä hengitettyä seurauksena voi olla päänsärkyä, huimausta, pahoinvointia yms. Oireet voivat esiintyä vasta myöhemmin (hengitys, yskä astma). Silmiin ärsyttävä vaikutus.

Toksikologisia lisätietoja

Aineen toksiloginen luokitus on suoritettu yleisten valmistusderivaattien (1999/45/EY) mukaisessa laskennassa saatujen tulosten mukaan.

12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

Ekologisia lisätietoja

The preparation has been assessed following the conventional method of the Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC and is not classified as dangerous for the environment.

Ekologisia yleistietoja

Ei saa päästää vesistöihin tai viemäristöön.

13. Jätteiden käsittely

Puhdistamaton pakkaus

Käyttöturvallisuustiedote

91/155/ETY mukainen



Kauppanimike : MARIL MUURVERF (GROOT) 4/200
Laadittu pvm : 20.12.2005 **Version :** 1.0.0
Painopäivä : 11-05-2006

Suositus

Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä perusteellisesti. Ne voidaan sitten vastaavan puhdistuksen jälkeen uusiokäyttää. Likaiset pakkaukset on hävitettävä samalla tavalla kuin aine itse.

14. Kuljetustiedot

Maakuljetus ADR/RID

Luokitus

Luokka : -

Merikuljetus IMDG/GGVSee

Luokitus

IMDG-koodi : -

Illmakuljetus ICAO-TI ja IATA-DGR

Luokitus

Luokka : -

15. Kemikaaleja koskevat määräykset

Kansalliset määräykset

Määräys tulenaroista nesteistä

VbF-Luokka : oletettavasti ei

Tekniset ohjeet ilman puhtaanapidosta

Orgaanisten aineiden summa luokka I : < 5 %

Vesivaarallisuusluokka

Luokka : 1 gemäß VwVwS

16. Muut tiedot

Muut tiedot

Tämän turvalehden ilmoitukset vastaavat kansallista ja ETY-lainsäädäntää Käyttäjän olosuhteet ovat meille tuntemattomat emmekä voi niitä tarkistaa. Tuotetta ei ilman kirjallista lupaa saa käyttää muuhun kuin kappaleessa 1 mainittuun tarkoitukseen. Käyttäjä on vastuussa kaikkien asianomaisten määräysten noudattamisesta.

Turvallisuusrelevantit muutokset

02. Sisältää vaarallisia aineita · 08. Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin · 15. Tuotteen tunnuskirjain ja vaaramerkintä · 15. Vaaran määräävät komponentit etiketeissä · 15. R-lausekkeet · 15. S-lausekkeet

Tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämykseemme. Niillä ei ole mitään merkitystä tuotteen laadun takaamisessa eivätkä ne ole laillisesti sitovia.
