

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 18.04.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys: 03.10.2006

MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ

1. AINEEN TAI VALMISTEEN SEKÄ YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

- | | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hyväksytty käyttöön | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hyväksytty laboratoriokäyttöön | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Hyväksynyt: Aerosol Scandinavia AB | <input type="checkbox"/> |

KAUPPANIMI MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ
KÄYTTÖALUE Ruostesuojamaali

Sis. tuotenro 1-3003,3004
Nimi MASTER PRIMER

Kotimainen valmistaja / maahantuoja

Yritys	Spray Master
Osoite	Box 1050
Postinumero/toimipaikka	186 26 Vallentuna
Maa	Sweden
Verkkosivu	www.spraymaster.se
Puhelin	+46 8 505 133 00
Telefax	+46 8 505 133 01

Nimi	Sähköposti	Puh. (työ)	Country
Peter Sjödin	peter.sjodin@spraymaster.se		

Hätäpuhelin	Aputyyppi	Opening Hours
112		

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS



Erittäin helposti syttyvä
Extremt Brandfarligt



Ärsyttävä
Irriterande



Ympäristölle vaarallinen
Miljöfarlig

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.

TERVEYS

Ärsyttää silmiä. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

TULIPALO JA RÄJÄHDYS

Erittäin helposti syttyvä. Paineastia voi räjähtää tulipalossa.

YMPÄRISTÖ

Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 18.04.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys: 03.10.2006

MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ

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	1 - 10 %	F+,R12
2	propaani		200-827-9	74-98-6	1 - 5 %	F+,R12
3	dimetyylieetteri		204-065-8	115-10-6	10 - 30 %	F+,R12
4	ksyleeni		215-535-7	1330-20-7	5 - 12,5 %	Xn,R38 - R10 - R20/21
5	etylibentseeni		202-849-4	100-41-4	1 - 5 %	Xn,F,R11 - R20
6	trisinkkibis (ortofosfaatti)		231-944-3	7779-90-0	< 2,5 %	N,R50/53
7	etyyliasettaatti		205-500-4	141-78-6	20 - 30 %	Xi,F,R36 - R66 - R67 - R11

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

Huuhtele runsaalla vedellä, kunnes ärsytys häviää.

NIELEMINEEN

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

5. OHJEET TULIPALON VARALTA



SOPIVAT SAMMUTUSAINHEET

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 hengitysarustusta ja täyttä suojavaatetusta. Hengityslaitte, esim. paineilmanamari

MUITA OHJEITA

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

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA



OHJEET HENKILÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 18.04.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys: 03.10.2006

MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.Käytä sopivaa suojaruustusta.Mikä suojaruusteet pitäis käyttää ilmetä piste 8 alta.

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.Pienuhko vuoto:Kuivattava pois paperilla tai tekstiilillä.

MUITA OHJEITA

Jäänteet ja jätteet on käsiteltävä ympäristölle vaarallisena jätteenä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI



ERITYISET OMINAISUUDET JA VAARAT

Erittäin helposti syttyvä.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 sytytlähteistä - Tupakointi kielletty.Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta.Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinointi.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET



TYÖPERÄISEN ALTISTUKSEN TORJUNTA

Huolehdittava 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

Käytettävä hengityksenaamia orgaanisille höyryille tarkoitettuna suodattimella (tyyppi A), jos ilmanvaihto on riittämätön.

SILMIENSUOJAUS

Silmien suojalasit, jos on suoran silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.

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.
ksyleeni	1330-20-7	8 h	50,0	220,0	2005	H
ksyleeni	1330-20-7	15 min.	100,0	440,0	2005	H
etyyli-bentseeni	100-41-4	8 h	50,0	220,0	2005	H

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 18.04.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys: 03.10.2006

MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ

etyyli-bentseeni	100-41-4	15 min.	200,0	880,0	2005	H
dimetyylieetteri	115-10-6	8 h	1000,0	2000,0	2005	
etyyliasettaatti	141-78-6	8 h	300,0	1100,0	2005	
etyyliasettaatti	141-78-6	15 min.	500,0	1800,0	2005	

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto: Aerosoli.
Väri: Punaruskea.Harmaa.
Haju: Orgaaninen liuotin.
Liukoisuus Orgaaninen liuotin.

Fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
Tiheys	0,9 g/ml		
VOC	ca 630 g/l		

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.

NIELEMINEN

Nieleminen voi aiheuttaa:Kipu suussa ja nielussa.Vatsakipu ja Pahoinvointia ja oksentelua.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

EKOTOKSISUUS

Myrkyllistä vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 18.04.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys: 03.10.2006

MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ

MUITA OHJEITA

Ympäristölle vaarallinen Estettävä aineen pääsy viemäreihin, vesistöihin ja järviin.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

YLEISTÄ

Yritys kuuluu REPA:n piiriin.

Käsiteltävä ympäristölle vaarallisena jätteenä. Jätteet, vuodot ja tyhjät astiat käsitellään vaarallisena jätteenä. Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan. Ota paikalliset määräykset huomioon. Hävitä viranomaisten suositusten ja voimassa olevien lakien mukaisesti.

JÄTERYHMÄ

Jätekoodi 08 01 11*

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



Ärsyttävä Irriterande



Ympäristölle vaarallinen Miljöfarlig

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 18.04.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys: 03.10.2006

MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ

Extremt
Brandfarligt

EY-merkintä



Ei



Kyllä



Ei arvioitu

R-LAUSEKKEET

Nro

R12

R36

R51/53

R66

R67

R-lauseke

Erittäin helposti syttyvää.

Ärsyttää silmiä.

Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia
vesiympäristössä.

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

S-LAUSEKKEET

S51 Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.S23 Vältettävä sumun hengittämistä.S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.S29/56 Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikkaan.

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 syytyslähdeistä - Tupakointi kielletty. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Luokka erikoispinnoitteet. VOC-pitoisuuden raja-arvot 840 g/l. Tuotteen VOC-yhdisteiden 630 g/l.

16. MUUT TIEDOT



LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

Nro

R10

R11

R12

R20

R20/21

R36

R38

R50/53

R66

R67

R-lauseke

Syttyvää.

Helposti syttyvää.

Erittäin helposti syttyvää.

Terveydelle haitallista hengitettynä.

Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle.

Ärsyttää silmiä.

Ärsyttää ihoa.

Erittäin myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia
vesiympäristössä.

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

KOULUTUSOHJEET

Tässä turvakortissa esitetty tieto on käsittelijälle saatavilla.

TEHDYT MUUTOKSET

Versio	Laadittu	Vastuuhenkilö	Muutokset
0.0.3	18.04.2008	J. Mattsson	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

MUUT TIEDOT

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 18.04.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys: 03.10.2006

MASTER PRIMER RÖD-BRUN/GRÅ