

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 26.06.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN

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 KÄYTTÖALUE

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN
Maalit, lakat

Sis. tuotenro
1-1013,14,27

Nimi
M. SNABBLACK

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
Peter Sjodin

Sähköposti
peter.sjodin@spraymaster.se

Puh. (työ)

Country

Hätäpuhelin
112

Aputyyppi

Opening Hours

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS



Erittäin
helposti
syttyvä
Extremt
Brandfarligt



Haitallinen
Hälsoskadlig

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

Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle.Ärsyttää silmiä ja ihoa.

TULIPALO JA RÄJÄHDYS

Erittäin helposti syttyvä.Paineastia voi räjähtää tulipalossa.

YMPÄRISTÖ

Haitallista vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 26.06.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN

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	1 - 10 %	F+,R12
2	propaani		200-827-9	74-98-6	1 - 10 %	F+,R12
3	dimetyylieetteri		204-065-8	115-10-6	10 - 20 %	F+,R12
4	etyyliasettaatti		205-500-4	141-78-6	20 - 40 %	Xi,F,R36 - R66 - R67 - R11
5	ksyleeni		215-535-7	1330-20-7	20 - 40 %	Xn,R38 - R10 - R20/21
6	Alumiinijauhe (stabiloimaton)		231-072-3	7429-90-5	5 - 15 %	F,R15 - R17
7	teollisuusbenssiini (maaöljy), rikitön, raskas (<0,1% bentseeni)		265-185-4	64742-82-1	1 - 5 %	Xn,N,R51/53 - R65 - R10

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.

NIELEMINEN

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 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: 26.06.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA



OHJEET HENKILÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.Käytä sopivaa suojarustusta.

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 syttyvä.Aerosolit voivat räjähtää kuumennettaessa yli 50 °C:n lämpötilaan.

KÄSITTELY

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.Ei saa suihkuttaa avotulta tai hehkuvaa 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 sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta.Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

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 tarkoitettulla suodattimella (tyyppi A), jos ilmanvaihto on riittämätön.

SILMIENSUOJAUS

Silmien suojalasit, jos on suoran silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.

KÄSIENSUOJAUS

Jos on suora kosketuksen tai roiskeiden vaara, suojakäsineitä käytettävä.Suojakäsineet (butyylikumi, neopreeni, nitrilikumi, polyeteeni, PVC).

IHONSUOJAUS

Jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara tulee käyttää sopivia suojavaatteita.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 26.06.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN

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
dimetyylietteri	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: Vaihtelevan värinen.
Haju: Liuotin.
Liukoisuus: Orgaaninen liuotin.

Fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
Tiheys	~ 0,8 g/ml		
VOC	709 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 ilmatiehyeissä. Voi aiheuttaa päänsärkyä, huimausta, väsymystä ja pahoinvointia. Toistuva altistuminen korkeille pitoisuuksille voi vaikuttaa keskushermostoon. Suurina annoksina munuais- ja maksavaurioiden vaara.

IHKOSKETUS

Ärsyttää ihoa. Pitkäaikainen tai toistuva altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista ja halkeilemistä.

ROISKEET SILMIIN

Ärsyttää silmiä ja limakalvoja.

NIELEMINEN

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 26.06.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE



EKOTOKSISUUS

Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

MUITA OHJEITA

Ympäristölle vaarallinen

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 vastaanottoon. 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 pahlilaatikon 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.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 26.06.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET



Erittäin
helposti
syttyvä
Extremt
Brandfarligt



Haitallinen
Hälsoskadlig

R-LAUSEKKEET

Nro	R-lauseke
R12	Erittäin helposti syttyvä.
R20/21	Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle.
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R52/53	Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

S-LAUSEKKEET

S51 Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
S23 Vältettävä sumun hengittämistä.
S36/37 Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.
S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
S29/56 Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoonpaikkaan.

MUUT MERKINTÄLAUSEKKEET

PAINEPAKKAUS. 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.

Sisältää ksyleeni,,

Luokka erikoispinnoitteet. VOC-pitoisuuden raja-arvot 840 g/l. Tuotteen VOC-yhdisteiden 709 g/l.

16. MUUT TIEDOT



LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

Nro	R-lauseke
R10	Syttyvä.
R11	Helposti syttyvä.
R12	Erittäin helposti syttyvä.
R15	Vapauttaa erittäin helposti syttyviä kaasuja veden kanssa.
R17	Itsestään syttyvä ilmassa.
R20/21	Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle.
R36	Ärsyttää silmiä.
R38	Ärsyttää ihoa.
R51/53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 26.06.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

MASTER SNABBLACK SILVER, GULD, OLIVGRÖN

KOULUTUSOHJEET

Tässä turvakortissa esitetty tieto on käsittelijälle saatavilla.

TEHDYT MUUTOKSET

Versio	Laadittu	Vastuhenkilö	Muutokset
0.0.1	26.06.2008	J. Mattsson	-