

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS-DATABLAD

Sist endret: 12.05.2008

Internt nr:

Erstatter dato: 02.10.2006

MASTER SNABBLACK DIVERSE KULÖRER

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FORETAK

<input checked="" type="checkbox"/>	Godkjent for bruk	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Godkjent for lab.bruk	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Godkjent av Aerosol Scandinavia AB	<input type="checkbox"/>

**HANDELSNAVN
BRUKSOMRÅDE**MASTER SNABBLACK DIVERSE KULÖRER
Malinger, lakker**Internt art.nr.**1-1001-1012
1-1015-1016
1-1026**Betegnelse**MASTER SNABBLACK
MASTER SNABBLACK
MASTER SNABBLACK**Nasjonal produsent/importør**

Foretak	Spray Master
Adresse	Box 1050
Postnr./sted	186 26 Vallentuna
Land	Sweden
Internett	www.spraymaster.se
Telefon	+46 8 505 133 00
Faks	+46 8 505 133 01

Navn
Peter Sjödin**E-post**
peter.sjodin@spraymaster.se**Tlf. (arb.)****Land****Nødtelefonnummer**
112**Bistandstype****Åpningstider**

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Ekstremt
brannfarlig

Irriterende

GENERELT

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

HELSE

Irriterer øynene. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

BRANN OG EKSPLOSJON

Ekstremt brannfarlig. Trykkbeholder kan eksplodere ved brann.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 12.05.2008

Internt nr:

Erstatter dato: 02.10.2006

MASTER SNABBLACK DIVERSE KULÖRER

3. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Nr.	Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	Merking
1	butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8))		203-448-7	106-97-8	5 - 10 %	F+,R12
2	propan		200-827-9	74-98-6	5 - 10 %	F+,R12
3	dimetyleter		204-065-8	115-10-6	10 - 20 %	F+,R12
4	n-butylacetat		204-658-1	123-86-4	10 - 30 %	R66 - R67 - R10
5	etylacetat		205-500-4	141-78-6	25 - 40 %	Xi,F,R36 - R66 - R67 - R11
6	etanol		200-578-6	64-17-5	< 5 %	F,R11

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=etsende, Xn=helseskadelig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oksidierende, F+=ekstremt brannfarlig, F=meget brannfarlig, N=miljøskadelig, K=kreftfremkallende, Mut=arvestoffskadelig, Rep=reproduksjonsskadelig, Kons.=konsentrasjon

INGREDIENSKOMMENTARER

R-setninger omtalt i avsnitt 3 er oppført i avsnitt 16 med full ordlyd.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Vis dette HMS-databladet om mulig.

INNÅNDING

Frisk luft og hvile.

HUDKONTAKT

Vask huden med såpe og vann.

ØYEKONTAKT

Skyll med rikelig med vann til irritasjonen forsvinner.

SVELGING

Drikk et par glass vann eller melk. Ikke fremkall brekninger.

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Kan slukkes med pulver, skum eller karbondioksid.

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Trykkbeholder. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Trykkbeholder kan eksplodere ved brann.

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Helseskadelige gasser kan dannes ved brann. Unngå innånding av røygasser. Brannmenn skal bære tett pustestyr og full vernebekledning.

ANNEN INFORMASJON

Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Ikke la slokkevann eller spill renne ut i avløpet.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 12.05.2008

Internt nr:

Erstatter dato: 02.10.2006

MASTER SNABBLACK DIVERSE KULÖRER

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Benytt nødvendig verneutstyr.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE YTRE MILJØ

Skal ikke slippes ut i avløp.

METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Flytt beholder som lekker til atskilt område. Større spill samles opp med egnede absorpsjonsmidler og deponeres eller destrueres i henhold til gjeldende forskrifter. Sug opp med sagspon, sand eller et annet inert absorpsjonsmateriale. Mindre spill: Tørkes av med papir eller tøy.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

SPESIELLE BRUKSOMRÅDER, EGENSKAPER OG FARER

Ekstremt brannfarlig. Aerosoler kan eksplodere ved oppvarming til temperaturer over 50 °C.

HÅNTERING

Oppbevares utilgjengelig for barn. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Utvis normal forsiktighet. Unngå all unødig kontakt med kjemikalier.

OPPBEVARING

Trykkbeholder. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Oppbevares ikke i direkte sollys. Oppbevar på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted sted. Bør ikke oppbevares i umiddelbar nærhet av lett brennbare stoffer. Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt. Holdes unna varme, gnist og åpen ild. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling. Vask hendene grundig etter håndtering og før spising eller røyking.

ÅNDEDRETTSVERN

Bruk pustemaske med filter for organisk damp (type A) ved for dårlig ventilasjon.

ØYEVERN

Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller.

HÅNDVERN

Beskyttelseshansker er vanligvis ikke nødvendig.

ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN

Verneklær er vanligvis ikke nødvendig.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 12.05.2008

Internt nr:

Erstatter dato: 02.10.2006

MASTER SNABBLACK DIVERSE KULÖRER

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
propan	74-98-6	8 timer	500,0	900,0	1996	
etanol	64-17-5	8 timer	500,0	950,0	1996	
dimetyleter	115-10-6	8 timer	200,0	384,0	1996	
etylacetat	141-78-6	8 timer	150,0	550,0	1996	
n-butylacetat	123-86-4	8 timer	75,0	355,0	1996	
butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8))	106-97-8	8 timer	250,0	600,0	1996	

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Aerosol.
Farge	Varierende farge.
Lukt	Løsemiddel.
Løselighet	Etylacetat.

FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Tetthet	~ 0,78 g/ml		
VOC	670 +/- 3 g/liter		

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS

Inge farlige reaksjoner er kjent.

FARLIGE SPALTINGSPRODUKTER

Inge farlige reaksjoner er kjent.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

INNÅNDING

Høye konsentrasjoner kan gi:Irritasjon i nese, svelg og luftveier.Kan gi hodepine, svimmelhet, trøtthet og kvalme.

HUDKONTAKT

Kan virke lett irriterende.Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake uttørking og sprekkdannelse i huden.

ØYEKONTAKT

Irriterende på øyne og slimhinner.

SVELGING

Svelging kan gi:Svie i munn og svelg.Magesmerter.Kvalme og brekninger.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS-DATABLAD

Sist endret: 12.05.2008

Internt nr:

Erstatter dato: 02.10.2006

MASTER SNABBLACK DIVERSE KULÖRER

12. MILJØOPPLYSNINGER

ANNEN INFORMASJON

Ikke ansett for å være miljøfarlig.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

GENERELT

Foretaket er tilknyttet REPA.

Tømte forpakninger leveres til gjenvinning. Søl og ikke tømte beholdere tas hånd om som farlig avfall. Følg lokale bestemmelser.

AVFALLSGRUPPER

Avfallskod 08 01 11*

Tomme beholdere; avfallskod 15 01 04

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: Ja Nei Ikke vurdert

UN-nr: 1950

VARENAVN OG BESKRIVELSE: AEROSOLBEHOLDERE

ADR/RID (veitransport/jernbanetransport)

Klasse: 2,5F

Forpkningsgr:

Fareseddel: 2.1

IMDG (sjøtransport)

Klasse: 2.1

Forpkningsgr:

Sub. risiko: no

EMS: F-D,S-U

Marin forurensning: no

IATA (lufttransport)

Klasse: 2.1

Forpkningsgr:

Sub. risiko: no

Etikett: 2.1

ANNEN INFORMASJON

Aerosolbeholdere må transporteres på vei (ADR) med unntak av mengder (LQ 2) der hvert kolli inneholder maksimum 30 kg i kartong eller 20 kg på brett med krympe- eller strekkfilm. Hvert kolli skal være merket med "UN 1950". Denne merkingen skal vises innenfor et kvadrat som heller 45° til siden (diamantformet) og som er minst 100 mm x 100 mm.

HMS-DATABLAD

HELSE- MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 12.05.2008

Internt nr:

Erstatter dato: 02.10.2006

MASTER SNABBLACK DIVERSE KULÖRER

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER



Ekstremt
brannfarlig



Irriterende

R-SETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R12	Ekstremt brannfarlig.
R36	Irriterer øynene.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

S-SETNINGER

- S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
S23 Unngå innånding av sprøytetåke.
S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

ANDRE MERKESETNINGER

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antenneskilder. Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Kategori spesiallakke. VOC-grenseverdi 840 g/l. produktets VOC-innhold 670+/-3 g/l.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HMS

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R10	Brannfarlig.
R11	Meget brannfarlig.
R12	Ekstremt brannfarlig.
R36	Irriterer øynene.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet

RÅD OM OPPLÆRING

Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.

REVISJONSOVERSIKT

Versjon	Rev.dato	Ansvarlig	Endringer
0.0.1	18.07.2005	Josefine Sjöblom	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16
0.0.2	02.10.2006	J. Sjöblom	1,3,16
0.0.3	12.05.2008	J. Mattsson	1,5,6,12,13,14,16