

HMS DATABLAD

Helse- miljø- og sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: MASTON 100 og Color Serie spray

Revisjonsdato: 08.11.2007

Erstatter: 16.09.2003

MASTON 100 og Color Serie spray

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

HANDELSNAVN:	MASTON 100 og Color Serie spray	GODKJENT:	JA
KJEMISK NAVN:		RESPT. NR:	
FORMEL:		ART. NR:	
SYNONYMER:		EC-NR:	
INDEKS NR:		CAS NR:	
GRUPPE:		PR.NR:	
LEVERANDØR:	Nor Agentur Jacobaalsgate 31B 0364 OSLO Tlf: 92496425 Fax: 22678140		
GIFTINFO:	22591300	NØDTELEFON:	
ANSVARLIG:	Odd Borgen		
UTARBEIDET AV:	Essenticon AS		
ANVENDELSE:	Spraylakk.		
KUNDERS REFERANSE:			

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER



Brannfare: Ekstremt brannfarlig.

Helsefare: Farlig ved innånding og hudkontakt. Irriterer huden og øynene.

Ikke klassifisert som miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

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. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.
OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.

3. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

INGREDIENSNAVN	CAS-NR	EC-NR	% INNH	FH	FB	FM	R-SETNINGER	ANMERKNING
Butan	106-97-8	203-448-7	20-30		F+		12	
Xylen	1330-20-7	215-535-7	10-25	Xn			10-20/21-38	Note C
Aceton	67-64-1	200-662-2	25-50	Xi	F		11-36-66-67	
Propan	74-98-6	200-827-9	20-30		F+		12	
n-butylacetat	123-86-4	204-658-1	5-10				10-66-67	

TEGNFORKLARING:

FB/FH/FM=Fareklasse brann/-helse/-miljø, Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig, M=Arve- stoffskadelig, A=Allergifremkallende, K=Kreftfremkallende, R=Reproduksjonsskadelig.

INGREDIENSKOMMENTARER:

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle R-setningene som nevnt i punkt 3.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT:

Flytt den skadede fra eksponeringskilden. Kontakt lege i alle tilfeller eller ved vedvarende symptom.

INNÅNDING:

Flytt den skadede fra eksponeringskilden. Hold pasienten varm og i ro. Ved uregelmessig åndedrett eller åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Tilkall lege. Legg pasienten i stabilt sideleie.

HUDKONTAKT:

Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Skyll grundig. Bruk IKKE tynnere eller organiske løsemidler.

ØYEKONTAKT:

Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyll straks i rikelig med vann. Fortsett skyllingen i minst 15 minutter. Kontakt lege.

SVELGING:

Fremkall ikke brekninger. Hold pasienten varm og i ro. Kontakt lege straks.

INFO TIL HELSEPERSONELL:

Fare for kjemisk pneumoni ved aspirasjon. Pasienten overvåkes med henblikk på lungekomplikasjoner.

5. TILTAK VED BRANNSLUKING

PASSENDE SLUKNINGSMIDLER:

Pulver, skum eller CO₂.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Rettet vannstråle, kan forårsake sprut av brennende materiale.

BRANN OG EKSPLOSJONSFARER:

Produktet er ekstremt brannfarlig.

Holdes vekk fra antennelseskilder - røyking forbudt. Unngå statisk elektrisitet. Ved brann dannes tykk svart røyk. Innånding av røyken kan medføre helsefare.

PERSONLIG VERNEUTSTYR:

Unngå innånding av damper. Bruk personlig verneutstyr, se kap. 8.

TILTAK VED BRANNBEKJEMPELSE:

Beholdere i nærheten av brannstedet kjøles ned med vann. Eksplosjonsfare ved overheting.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL:

Bruk personlig verneutstyr (kap. 8). Sørg for god ventilasjon. Unngå statisk elektrisitet. Røyking forbudt. Unngå ild og glødende materialer. Unngå hud-og øynekontakt. Unngå innånding av damper/aerosoler.

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE MILJØ:

Må ikke komme i kloakkavløp eller vassdrag/ jord. Kontakt lokalt brannvesen/SFT ved større utslipp.

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRENSNING OG OPPRENSNING:

Blandes med inaktivt absorpsjonsmateriale, f.eks vermikulit, sand, jord etc. Avfallet oppbevares i lukkede beholdere. Oppsamlet avfall behandles som spesialavfall. Innleveres til godkjent mottakssted/firma, se kap. 13.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

SPESIELLE EGENSKAPER OG FARER:

Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Sammen med luft kan det dannes eksplosive blandinger. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Må ikke utsettes for temperaturer over +50 °C. Xylen tas opp gjennom uskadd hud.

HÅNDTERINGSVEILEDNING:

Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damper/ aerosoler. Bruk personlig verneutstyr, se kap. 8. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materialer. Røyking forbudt. Les bruksanvisningen før bruk. Xylen tas opp i kroppen ved hudkontakt. Unngå kontakt med øynene og huden. Øyespyler tilgjengelig på arbeidsplassen.

LAGRINGSANVISNING:

Oppbevares i et temperert godt ventilert lager. Lagringstemperatur under 50 °C. Beskyttes mot sollys.

Oppbevares adskilt fra tennkilder - Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn. Må ikke lagres sammen med oksiderende stoffer.

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

INGREDIENSNAVN	ADM.NORM	ENHET	PPM	ANMERKNING
Xylen	108	mg/m ³	25	H
Aceton	295	mg/m ³	125	
Butan	600	mg/m ³	250	
Propan	900	mg/m ³	500	

FOREBYGGENDE TILTAK:

Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne. Det skal finnes øyespyler på arbeidsplassen. Røyking forbudt. Unngå sprut og søl. Unngå innånding av gasser /sprøytetåke. Ved jevnlig bruk bør det foretas målinger av løsemidler.

ÅNDEDRETTSVERN:

Ved dannelse av aerosoler: bruk åndedrettsvern med støvfilter P2 + gassfilter A-brunt.

ØYEVERN:

Bruk godkjente vernebriller.

HÅNDVERN:

Ved behov bruk egnede vernehansker (f.eks. PVA eller viton). Bruk evt. bomullshansker som underhansker. Bruk beskyttelses krem for å beskytte eksponerte hudområder.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

PRODUKTETS FORM:	Aerosol, flytende.	LUKT:	Karakteristisk.
FARGE:	Forskjellige.	OPPLØSELIG I:	
SMELTE/FRYSEPUNKT:		KOKEPUNKT:	
TETTHET:		FLAMMEPUNKT:	n.a.
EKSPLOSJONSOMRÅDE:	1,5 vol% - 9,5 vol%	pH (kons.):	
LØSELIGHET I VANN:	Delvis løslig	MOLMASSE:	
DAMPTRYKK:	8 bar v/50°C	VISKOSITET:	
METNINGSKONS.:		TENNTEMPERATUR:	
DEKOMPONERINGSTEMP.:		LUKTEGRENSE:	
PH LØSNING:		DAMPTETTHET:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET:

Må ikke utsettes for sollys og ikke temperaturer T > 50 °C

REAGERER MED:

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold produktet vekk fra oksidasjonsmidler. Eksplosjonsfare ved overoppheting.

FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER:

Ved høye temperaturer kan det dannes helseskadelige spaltningsprodukter som f.eks. karbonmonoksid, karbondioksid, røyk og nitrogenoksider.

11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

INNÅNDING:

Farlig ved innånding. Symptomer og tegn kan være hodepine, tretthet, svimmelhet, svekket muskelstyrke og i ekstreme tilfeller bevisstløshet. Fare for alvorlig lungeskade ved innånding av for mye sprøytetåke.

HUDKONTAKT

Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden. Xylen kan tas opp gjennom uskadd hud.

ØYEKONTAKT:

Irriterer øynene.

SVELGING:

Svelging kan medføre brekninger og magesmerter. Små mengder som trekkes ned i lungene ved svelging eller brekning kan gi alvorlig lungeskade.

KRONISKE EFFEKTER:

Gjentatt og langvarig ekponering for løsemidler kan gi varig skade på sentralnervesystemet og indre organer som lever og nyrer.

ORAL TOKSISITET:

Ingen tilgjengelige opplysninger

DERMAL TOKSISITET:

Ingen tilgjengelige opplysninger

INH. TOKSISITET:

Ingen tilgjengelige opplysninger

12. MILJØOPPLYSNINGER**MOBILITET:**

Produktet er ikke løselig i vann.

NEDBRYTBARHET:

Løsningsmidlene forventes å være potensielt biologisk nedbrytbare.

AKKUMULERING:

Lavt bioakkumuleringspotensial.

ØKOTOKSISITET:

Lav økotoksitet forventet. Likevel bør det taes alle forholdsregler for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet.

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL**FJERNING AV RESTER OG AVFALL:**

Må ikke punkteres eller brennes. Rester av produktet er klassifisert som farlig avfall. Avfallet skal leveres inn til godkjent avfallsmottak.

AVFALLSGRUPPE FOR FARLIG AVFALL:

EAL-kode: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

Den oppgitte EAL-kode er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

ADR(VEI)			
UN NR:	1950	KLASSE:	2
FARESEDDEL:	2.1	FARLIG GODS:	
EMBALLASJEGRUPPE:		FARENR:	
RID(JERNBANE)			
UN NR:	1950	KLASSE:	2
FARENR:		FARLIG GODS:	
EMBALLASJEGRUPPE:			
IMDG(SJØ)			
UN NR:	1950	KLASSE:	2
ETIKETT:		FARLIG GODS:	
EMS:	F-D,S-U	FORP.GR:	
MARINE POLL:		SUB.RISK:	
IATA(FLY)			
UN NR:	1950	KLASSE:	2.1
ETIKETT:	flamm liquid	FARLIG GODS:	
SUB.RISK:		FORP.GR:	

PROPER SHIPPING NAME:

AEROSOLBEHOLDERE brannfarlig

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER



R-SETNINGER:

R12 Ekstremt brannfarlig.
R20/21 Farlig ved innånding og hudkontakt.
R36/38 Irriterer øynene og huden.

S-SETNINGER:

S16 Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
S2 OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.
S23 Unngå innånding av gass/sprøytetåke.
S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.
S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
S33 Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
S36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
S38 Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet åndedrettsvern.
S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
S9 Oppbevares på et godt ventilert sted.
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 flamme - røyking forbudt.

REFERANSER:

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Miljø verndepartementet, Arbeids- og administrasjonsdepartementet). Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Olje- og energidepartementet, Direktoratet for arbeidstilsynet, Direktoratet for brann og eksplosjonsvern). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet). Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2007). Hanskeguiden (Arbeidsmiljøforlaget). Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Miljøverndepartementet). EU-direktiv 2004/73/EF (29 ATP), 2006/8/EC.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE

ERSTATTER DATO: 16.09.2003

ANDRE OPPLYSNINGER:

R-setninger som angitt i pkt. 3:
R10 Brannfarlig.
R11 Meget brannfarlig.
R12 Ekstremt brannfarlig.
R20/R21 Farlig ved innånding og hudkontakt.
R36 Irriterer øynene.
R38 Irriterer huden.
R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr og sprukken hud.
R67 Damp kan forårsake døsigheit og svimmelhet.

Essenticon AS har ikke ansvar for feil og mangler i opplysninger fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 i HMS databladet er juridisk ansvarlig for databladets innhold.

Revidert i henhold til 29. ATP.

Essenticon AS

Leif Weldings vei 14

3208 Sandefjord

Tlf: 33 42 34 50 Fax: 33 42 34 59

<http://www.essenticon.com>

Signatur: E.N.E.

Revisjon 16.09.2003: Erstatte HMS-datablad av 03.10.2000

Revisjon 08.11.2007: Endring i klassifisering: R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr og sprukken hud og R67 Damp kan forårsake døsigheit og svimmelhet. Ellers små endringer.

This document was generated by Logichem 2002, a web based library for hazardous chemicals.

<http://www.essenticon.com>

