

Maston Coldspray 300 ml

Dato 12.11.2013

Tidligere dato -

AFSNIT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator**
- 1.1.1 Handelsnavn**
Maston Coldspray 300 ml
- 1.1.2 Produkt kode**
3140004
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- 1.2.1 Anbefalet brug**
Overfladebehandling
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- 1.3.1 Leverandør**
- | | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| | Maston Oy |
| Gadenavn | Teollisuustie 10 |
| Post nummer og post kontor | 02880 VEIKKOLA
FINLAND |
| Post boks | Teollisuustie 10 |
| Post nummer og post kontor | 02880 VEIKKOLA
FINLAND |
| Telefon | +358 20 7188 580 |
| Telefax | +358 20 7188 599 |
| Email | maston@maston.fi |
- 1.4 Nødtelefon**
- 1.4.1 Telefon nummer, navn og adresse**
Myrkytystietokeskus (Giftinformationcentralen) PL 340, 00029 HUS, FINLAND, +358-(0)9-471977
(09) 471977 (24h/vrk)

AFSNIT 2. FAREIDENTIFIKATION

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
1272/2008 (CLP)
Flam. Aerosol 1, H222
67/548/EEC - 1999/45/EC
F+; R12
- 2.2 Mærkningselementer**
1272/2008 (CLP)
GHS02
- | | |
|----------------------------|--|
| Signalord | Fare |
| Risikosætninger | |
| H222 | Yderst brandfarlig aerosol. |
| Sikkerhedssætninger | |
| P251 | Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. |
| P210 | Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. |
| P211 | Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. |
| P410+P412 | Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122°F. |
| P102 | Opbevares utilgængeligt for børn. |
| P260 | Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. |
- 2.3 Andre farer**

**AFSNIT 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

Farlige komponenter

Maston Coldspray 300 ml

Dato 12.11.2013

Tidligere dato -

CAS/ EINECS & Registrerings nummer	EINECS	Stoffets kemiske navn	Koncentration	Klassifikation
811-97-2		Isceon 134 A	60-70%	H280, liq.Gas,
74-98-6		Propan	10-15%	F+; R12; Flam. Gas 1, H220; Press. Gas
106-97-8		Butan [1], isobutan[2]	20-25%	F+; R12 ;Flam. Gas 1, H220; Press. Gas

AFSNIT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- 4.1.2 Indånding**
Før den tilskadedkomne til frisk luft.
- 4.1.3 Hudkontakt**
Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensmiddel.
- 4.1.4 Øjenkontakt**
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
- 4.1.5 Indtagelse**
Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
-
- 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
-

AFSNIT 5. BRANDBEKÆMPELSE

- 5.1 Slukningsmidler**
- 5.1.1 Egnede slukningsmidler**
Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
- 5.1.2 Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**
Brug IKKE vandstråle.
- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
-
- 5.3 Anvisninger for brandmandskab**
Beskyttelsesudstyr og forholdsregler for brandfolk
- 5.4 Specifikke fremgangsmåder**
-

AFSNIT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær åndedrætsværn.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**
Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**
Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).
- 6.4 Henvielse til andre punkter**
-

Maston Coldspray 300 ml

Dato 12.11.2013

Tidligere dato -

AFSNIT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Rygning forbudt. Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum. PAS PÅ! Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

7.3 Særlige anvendelser

-

AFSNIT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre**

-

8.1.1 Tærskelværdi

Propan	800 ppm (8 h)	1100 ppm (15 min)
	1500 mg/m ³ (8 h)	2000 mg/m ³ (15 min)
Butan [1], isobutan[2]	800 ppm (8 h)	1000 ppm (15 min)

8.1.2 Anden information på grænseværdier

-

8.1.3 Gærneværdier i andre lande

-

8.1.4 DNEL

-

8.1.5 PNEC

-

8.2 Eksponeringskontrol**8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

kts. 7

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**8.2.2.1 Åndedrætsværn**

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

8.2.2.2 Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker

8.2.2.3 Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller

8.2.2.4 Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hud

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

kts.6

AFSNIT 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1 Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø****9.1.1 Udseende**

aerosol

9.1.7 Flammepunkt

< 20°C

9.1.10 Eksplosionsevne**9.1.10.1 Nedre udsættelsesgrænse**

1,20%

Maston Coldspray 300 ml

Dato 12.11.2013

Tidligere dato -

9.1.10.2	Øvre udsættelsesgrænse	14%
9.1.13	Relativ massefylde	0,828 g/ml
9.2	Yderligere information	

AFSNIT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	
10.2	Kemisk stabilitet	Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.
10.3	Risiko for farlige reaktioner	-
10.4	Forhold, der skal undgås	Varme, flammer og gnister.
10.5	Materialer, der skal undgås	-
10.6	Farlige nedbrydningsprodukter	-

AFSNIT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1	Oplysninger om toksikologiske virkninger	-
11.1.1	Akut toksicitet	-
11.1.2	Irritation og ætsning	-
11.1.3	Sensibilisering	-
11.1.4	Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed	-
11.1.5	Enkel STOT-eksponering	-
11.1.6	Gentagne STOT-eksponeringer	-
11.1.7	Aspirationsfare	-
11.1.8	Andre oplysninger om akut toksicitet	-

AFSNIT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1	Toksicitet	
12.1.1	Giftig i vand	-
12.1.2	Giftig overfor andre organismer	-
12.2	Persistens og nedbrydelighed	
12.2.1	Bionedbrydeligt	-
12.2.2	Kemisk nedbrydning	-

Maston Coldspray 300 ml

Dato 12.11.2013

Tidligere dato -

- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale**
-
- 12.4 Mobilitet i jord**
-
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
-
- 12.6 Andre negative virkninger**
-

AFSNIT 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling**
Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.
- 13.2 Restaffald/restprodukter**
Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

AFSNIT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

	Stof nr. ADR/RID	So transport IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1950	1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	aerosols	aerosols
14.3 Transportfareklasse(r)	2,5 F	2,1
14.4 Emballagegruppe		
14.5 Miljøfarer		
Yderligere information		

- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
-
- 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**
-

AFSNIT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
H222 - Extremely flammable aerosol
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**
-

Maston Coldspray 300 ml

Dato 12.11.2013

Tidligere dato -

AFSNIT 16. ANDRE OPLYSNINGER**16.1 Tilføjelser, sletninger, revideringer**

-

16.2 Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

-

16.3 Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

1. Oplysninger fra producentens 2 Lewis, RJSr., Sax 's farlige Properties of Industrial Materials, 8. udg., 1992 3 Arbejdsministeriet: sikkerhedsdatablad 25, Grænseværdier 2002. E.Nikunen et al, Miljøteknik egenskaberne ved kemikalier, 1991. STM regler 1202/2001 og 374/2002.

16.4 Klassifikationsprocedure

-

16.5 Fortegnelse over de vigtigste R-sætninger, faresætninger og/eller sikkerhedssætninger

R12	Yderst brandfarlig.
H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

16.6 Rådgivning om oplæring/instruktion

Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til brugerne.

16.7 Anbefalede restriktioner

-

16.8 Yderlig information kan fåes fra:

1. Oplysninger fra producentens 2 Lewis, RJSr., Sax 's farlige Properties of Industrial Materials, 8. udg., 1992 3 Arbejdsministeriet: sikkerhedsdatablad 25, Grænseværdier 2002. E.Nikunen et al, Miljøteknik egenskaberne ved kemikalier, 1991. STM regler 1202/2001 og 374/2002.

Dato 11.11.2013

Underskrift MASTON OY