

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.03.2011

Versionsnummer 24

Revision: 30.03.2011

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** COLORMATIC BUMBERSPRAY BLACK
- **Artikelnummer:** 856600
- **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Maling
- **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolfraamweg 2
NL- 8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel: +31 (0)561 694400
Fax: +31 (0)561 694411
e-mail info@nl.motipdupli.com
- **For yderligere information:** QHSE Department
- **Nødtelefon:** Tel: +31 (0)561 694400 (08.00 / 17.00)

2 Fareidentifikation

- **Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Aerosol 1 H222 Yderst brandfarlig aerosol.



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF**



Xi; Lokalirriterende

R36: Irriterer øjnene.



F+; Yderst brandfarlig

R12: Yderst brandfarlig.

R66-67: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Ved længere eller gentagen kontakt med huden kan der opstå dermatitis (hudbetændelse) på grund af opløsningsmidlets affjedtende virkning.

Forsigtig! Beholderen er under tryk.

Virker narkotiserende.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.03.2011

Versionsnummer 24

Revision: 30.03.2011

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 1)

· **Klassificeringssystem:**

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

· **Mærkningselementer**

· **Mærkning efter EØF-direktiver:**

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

· **Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:**



Xi Lokalirriterende
F+ Yderst brandfarlig

· **R-sætninger:**

- 12 Yderst brandfarlig.
- 36 Irriterer øjnene.
- 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- 67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

· **S-sætninger:**

- 2 Opbevares utilgængeligt for børn.
- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- 23 Undgå indånding af aerosol-tåger.
- 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
- 29/56 Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
- 46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
- 51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

· **Særlig mærkning af bestemte præparater:**

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på 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.

· **Klassificering ifølge direktiv 75/324/EØF:** Yderst brandfarlig

· **Andre farer**

· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **Kemisk betegnelse: Blandinger**

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone Xi R36 F R11 R66-67 <hr style="border-top: 1px dashed #000;"/> Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	dimethylether F+ R12 <hr style="border-top: 1px dashed #000;"/> Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	20-25%

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.03.2011

Versionsnummer 24

Revision: 30.03.2011

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 2)

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	butylacetat R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	5-10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butan F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	5-10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutan F+ R12 Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	5-10%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanon Xi R36 F R11 R66-67 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-methoxy-1-methylethylacetat R10 Flam. Liq. 3, H226	2,5-5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6	butan-1-ol Xn R22 Xi R37/38-41 R10-67 Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute tox. 4, H302; STOT SE 3, H335+H336 Skin Irrit. 2, H315	2,5-5%
CAS: 9004-70-0	Nitrocellulose (nitrogen content <12.6%) F R11 Flam. Sol. 1, H228	2,5-5%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:** Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.
- **Oplysninger til lægen:**
- **Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 3)

5 Brandbekæmpelse

- **Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

* 6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Hold antændelige kilder borte.
- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om borskaffelse se kapitel 13.

* 7 Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Forholdsregler for sikker håndtering**
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50°C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.
- **Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Opbevares på et køligt sted.
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
- **Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.03.2011

Versionsnummer 24

Revision: 30.03.2011

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 4)

· **Kontrolparametre**· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:****67-64-1 acetone**

GV	600 mg/m ³ , 250 ppm
E	

115-10-6 dimethylether

GV	1885 mg/m ³ , 1000 ppm
E	

123-86-4 butylacetat

GV	710 mg/m ³ , 150 ppm
----	---------------------------------

74-98-6 propan

GV	1800 mg/m ³ , 1000 ppm
----	-----------------------------------

106-97-8 butan

GV	1200 mg/m ³ , 500 ppm
----	----------------------------------

78-93-3 butanon

GV	145 mg/m ³ , 50 ppm
EH	

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat

GV	275 mg/m ³ , 50 ppm
EH	

71-36-3 butan-1-ol

GV	150 mg/m ³ , 50 ppm
LH	

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.· **Eksponeringskontrol**· **Personlige værnemidler:**· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjnene.

Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.· **Håndbeskyttelse:**

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:** Ikke påkrævet.· **Handskematerialets gennemtrængningstid** Ikke påkrævet.· **Øjenbeskyttelse:**

Tætsluttende beskyttelsesbriller

DK

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.03.2011

Versionsnummer 24

Revision: 30.03.2011

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 5)

9 Fysisk-kemiske egenskaber

<ul style="list-style-type: none"> · Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber · Generelle oplysninger · Udseende: <ul style="list-style-type: none"> · Form: Aerosol · Farve: Ifølge produktbetegnelsen · Lugt: Karakteristisk · Lugttærskel: Ikke bestemt. 	
· pH-værdi:	Ikke bestemt.
<ul style="list-style-type: none"> · Tilstandændring <ul style="list-style-type: none"> · Smeltepunkt/smelteområde Ikke bestemt. · Kogepunkt/kogeområde Ikke relevant, da aerosol. · Flammepunkt: < 0°C (< 32°F) Ikke relevant, da aerosol. · Antændelsepunkt: 235°C (455°F) · Nedbrydningsstemperatur: Ikke bestemt. · Selvantændelighed: Produktet er ikke selvantændeligt. · Ekspløsningsfare: Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger. · Ekspløsningsgrænser: <ul style="list-style-type: none"> · Nedre: 2,6 Vol % · Øvre: 18,6 Vol % · Damptryk ved 20°C (68°F): 4000 hPa (3000 mm Hg) · Densitet ved 20°C (68°F): 0,746 g/cm³ (6,225 lbs/gal) · Relativ densitet Ikke bestemt. · Damptæthed Ikke bestemt. · Fordampningshastighed Ikke relevant. · Opløselighed i/blandbarhed med vand: Ikke eller kun lidt blandbar. · Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): Ikke bestemt. · Viskositet: <ul style="list-style-type: none"> · dynamisk: Ikke bestemt. · kinematisk: Ikke bestemt. · Opløsningsmiddelindhold: <ul style="list-style-type: none"> · Organiske opløsningsmidler: 90,6 % · EU-VOC: 677,6 g/l · EU-VOC in %: 90,82 % · Tørstofindhold: 9,4 % · Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. 	

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet**
- **Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 6)

· **Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

- Oplysninger om toksikologiske virkninger
- Akut toksicitet:

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

67-64-1 acetone

Oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20000 mg/kg (rabbit)
	LC50 / 4 h	39 mg/m ³ (rat)

115-10-6 dimethylether

	LC50 / 4 h	308 mg/m ³ (rat)
--	------------	-----------------------------

123-86-4 butylacetat

Oral	LD50	10770 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
	LC50 / 4 h	>21,0 mg/m ³ (rat)

106-97-8 butan

	LC50 / 4 h	658 mg/m ³ (rat)
--	------------	-----------------------------

78-93-3 butanon

Oral	LD50	2737 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	6480 mg/kg (rabbit)
	LC50 / 4 h	34 mg/m ³ (rat)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat

Oral	LD50	8532 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
	LC50 / 4 h	35,7 mg/m ³ (rat)

71-36-3 butan-1-ol

Oral	LD50	4400 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	4200 mg/kg (rabbit)
	LC50 / 4 h	25 mg/m ³ (rat)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **på øjet:** Virker lokalirriterende
- **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:
Lokalirriterende

12 Miljøoplysninger

· **Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

67-64-1 acetone

EC50 / 48 h	39 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 48 h	2262 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h (statisk)	5540 mg/l (fish)

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 30.03.2011

Versionsnummer 24

Revision: 30.03.2011

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 7)

115-10-6 dimethylether	
EC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
123-86-4 butylacetat	
EC50 / 96 h	320 mg/l (algae)
LC50 / 24 h	205 mg/l (daphnia magna)
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat	
EC50	408 mg/l (daphnia magna)
71-36-3 butan-1-ol	
EC50 / 48 h	1983 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	8500 mg/l (algae)

- **Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Adfærd i miljøomgivelser:**
- **Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet uforyndet eller i større mængder.
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

- **Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· Europæisk affaldskatalog	
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
15 01 04	Metalemballage

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14 Transportoplysninger

- **Transport ad landvejen ADR/RID og GGVSEB (grænseoverskridende/indland):**



- **ADR/RID-GGVSEB klasse:** 2 5F Gasser
- **Kemler-tal:** -
- **UN-nummer:** 1950
- **Emballagegruppe:** -
- **UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** 1950 AEROSOLER
- **Begrænsede mængder (LQ)** LQ2
- **Transportkategori** 2

(Fortsættes på side 9)


DK

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 8)

· Tunnelrestriktionskode	D
· Søtransport IMDG/GGVSee:	
	
· IMDG/GGVSee-klasse	2.1
· UN-nummer:	1950
· Mærkat	2.1
· Emballagegruppe:	-
· EMS-nummer:	F-D,S-U
· Marine pollutant:	Nej
· Korrekt teknisk navn:	AEROSOLS

· **Luftransport ICAO-TI og IATA-DGR:**

	
· ICAO/IATA-klasse:	2.1
· UN/ID-nummer:	1950
· Mærkat	2.1
· Emballagegruppe:	-
· Korrekt teknisk navn:	AEROSOLS, flammable

- **UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLER, 2.1
- **Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Gasser
- **Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden** Ikke relevant.

15 Oplysninger om regulering

- **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Mærkning efter EØF-direktiver:**
Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.
- **Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:**



Xi Lokalirriterende
F+ Yderst brandfarlig

· **R-sætninger:**

- 12 Yderst brandfarlig.
- 36 Irriterer øjnene.
- 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- 67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

· **S-sætninger:**

- 2 Opbevares utilgængeligt for børn.
- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- 23 Undgå indånding af aerosol-tåger.
- 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
- 29/56 Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
- 46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
- 51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

(Fortsættes på side 10)

Handelsnavn: COLORMATIC BUMPERSPRAY BLACK

(Fortsat fra side 9)

- **Særlig mærkning af bestemte præparater:**
Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tomt.
Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.
- **Klassificering ifølge direktiv 75/324/EØF:** Yderst brandfarlig
- **Nationale forskrifter:**
- **MAL-Kode (1993):** 4-1
- **Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

- H220 Yderst brandfarlig gas.
- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H228 Brandfarligt fast stof.
- H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- R10 Brandfarlig.
- R11 Meget brandfarlig.
- R12 Yderst brandfarlig.
- R22 Farlig ved indtagelse.
- R36 Irriterer øjnene.
- R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
- R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
- R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

· **Datablad udstedt af:** QHSE Department

· **Kontaktperson:**

- Mrs. D. Kleistra
- Mrs. A. van der Veen

· **Forkortelser og akronymer:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**