

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml
- **Artikelnummer:**  
201479, 201486, 201493, 201509, 201516, 201523, 201530, 201547, 201554, 201561, 201578, 201585, 201592, 201608, 201615, 201622, 220739, 220746, 220753, 220760, 220777, 220784, 226847, 226854, 226861, 226878, 226885, 226892, 226908, 226915, 226922, 226939, 230721, 230738, 230745, 230752, 230769, 230776, 252914, 252981, 257650, 278280, 318993, 404474, 410970, 410987, 449017
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor SU21** Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategorin PC9a** Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- **Ämnets användning / tillredningen** Lack
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
MOTIP DUPLI GmbH  
Kurt Vogelsang Strasse 6  
D-74855 Haßmersheim  
Tel.: +49/6266/75-0  
msds@de.motipdupli.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Abteilung Produktsicherheit
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Tel.: +49 6266-75-310  
Fax +49 6266-75-362  
(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Giftinformationscentralen  
Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.  
Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

Aerosol 1                      H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS07

STOT SE 3                      H336                      Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 1)

*Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.*

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**



GHS02 GHS07

- **Signalord Fara**
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
kolväten, C9-C10, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater  
etylacetat
- **Faroangivelser**  
H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**  
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P260 Inandas inte sprej.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt regionala föreskrifter.
- **Ytterligare uppgifter:**  
Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

|                                                                                             |                                                                                                                                                   |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| EG-nummer: 927-241-2<br>Reg.nr.: 01-2119471843-32                                           | kolväten, C9-C10, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 3, H412 | 25-<50%   |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Indexnummer: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21 | propan<br>Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas C, H280                                                                                                 | 12,5-<20% |

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 2)

|                                                                                              |                                                                         |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Indexnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32 | butan<br>Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas C, H280                        | 12,5-<20% |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Indexnummer: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46 | etylacetat<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 5-<10%    |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Indexnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27  | isobutan<br>Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas C, H280                     | 5-<10%    |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Indexnummer: 607-025-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29 | n-butylacetat<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                  | 2,5-<5,0% |

**Ytterligare hänvisningar:**

Halten av bensen (EINECS-Nr. 200-753-7) i ingredienserna är mindre än 0,1% (Not P Bilaga 1 1272/2008 EU), så att klassificeringen som cancerframkallande inte tillämpa.  
De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Drink rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal -**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 3)

Se till att ventilationen är tillräcklig.

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras svalt.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Tillslut ej behållaren gastätt.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

**141-78-6 etylacetat**

OEL Korttidsvärde: 1100 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm

Nivågränsvärde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

V

**123-86-4 n-butylacetat**

OEL Korttidsvärde: 700 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Nivågränsvärde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

V

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Personlig skyddsutrustning:**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

· **Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Annars filterklass A / P 2 eller egen oberoende.

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 4)

**· Handskydd:**

Vid kontakt med sprut damm skyddshandskar av butyl should användas (minst 0,4 mm tjocka), t.ex. KCL Camatril, artikel nr. 898 eller liknande produkter.



Skyddshandskar

Handskar - lösningsmedelsbeständiga

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

**· Handskmaterial**

Naturrågummi (latex)

Butylgummi

**· Handskmaterialets penetreringstid**

Butylgummihandskar med en tjocklek på 0,4 mm är resistent mot:

Aceton: 480 min

Butylacetat: 60 min

Etylacetat: 170 min

Xylen: 42 min

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**· Ögonskydd: Skyddsglasögon**

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
**· Allmänna uppgifter**
**· Utseende:**

**Form:** Aerosol  
**Färg:** Enligt produktbeteckning

**· Lukt:** Karakteristisk

**· Luktröskel:** Ej bestämd.

**· pH-värde:** Ej bestämd.

**· Tillståndsändring**

**Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** Ej användbar, eftersom aerosol.

**· Flampunkt:** Ej användbar, eftersom aerosol.

**· Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

**· Tändtemperatur:** 365 °C

**· Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

**· Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

**· Explosiva egenskaper:** Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

**· Explosionsgränser:**

**Nedre:** 1,5 Vol %

**Övre:** 10,9 Vol %

**· Ångtryck vid 20 °C:** 8300 hPa

**· Densitet vid 20 °C:** 0,83 g/cm<sup>3</sup>

**· Relativ densitet:** Ej bestämd.

**· Ångdensitet:** Ej bestämd.

**· Avdunstningshastighet:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 5)

- |                                                    |                                                               |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>     | Ej resp. föga blandbar.                                       |
| <b>· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b> | Ej bestämd.                                                   |
| <b>· Viskositet:</b>                               |                                                               |
| <b>Dynamisk:</b>                                   | Ej bestämd.                                                   |
| <b>Kinematisk:</b>                                 | Ej bestämd.                                                   |
| <b>· Lösningssmedelhalt: VOC (EG)</b>              | 671,4 g/l                                                     |
| <b>Andel av fasta partiklar:</b>                   | 17,1 %                                                        |
| <b>· 9.2 Annan information</b>                     | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
**106-97-8 butan**

|           |          |                |
|-----------|----------|----------------|
| Inhalativ | LC50/4 h | 658 mg/l (rat) |
|-----------|----------|----------------|

**141-78-6 etylacetat**

|           |          |                      |
|-----------|----------|----------------------|
| Oral      | LD50     | 5620 mg/kg (rabbitt) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 1600 mg/l (rat)      |

**123-86-4 n-butylacetat**

|           |          |                       |
|-----------|----------|-----------------------|
| Oral      | LD50     | 13100 mg/kg (rat)     |
| Dermal    | LD50     | >5000 mg/kg (rabbitt) |
| Inhalativ | LC50/4 h | >21,0 mg/l (rat)      |

- **Primär retningsseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

(Fortsättning på sida 7)



# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 6)

- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

- **Europeiska avfallskatalogen**

|           |                                                                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen                        |
| 15 01 04  | Metallförpackningar                                                                                          |
| 15 01 11* | Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare |

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR** UN1950 AEROSOLER
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

- **14.3 Faroklass för transport**

- **ADR**



- **Klass** 2 5F Gaser

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31


Datum för utskrift: 31.03.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 30.03.2017

**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 7)

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · Etikett                                                                           | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| · IMDG, IATA                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · Class                                                                             | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| · Label                                                                             | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| · 14.4 Förpackningsgrupp<br>· ADR, IMDG, IATA                                       | Utgår                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| · 14.5 Miljöfaror:                                                                  | Ej användbar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder<br>· Kemler-tal:<br>· EMS-nummer:<br>· Stowage Code | Varning: Gaser<br>-<br>F-D,S-U<br>SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.                                                                   |
| · Segregation Code                                                                  | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden               | Ej användbar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · Transport / ytterligare uppgifter:                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · ADR                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · Begränsade mängder (LQ)                                                           | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| · Reducerade mängder (EQ)                                                           | Kod: E0<br>Ej tillåten i reducerade mängder                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| · Transportkategori                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| · Tunnelrestriktionskod                                                             | D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| · IMDG                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · Limited quantities (LQ)                                                           | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| · Excepted quantities (EQ)                                                          | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| · UN "Model Regulation":                                                            | UN 1950 AEROSOLER, 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- Vattenförorening - riskklass: WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

(Fortsättning på sida 9)



**Handelsnamn: Spotmark. various colours / Fluo / 360° / Temporary 500ml**

(Fortsättning från sida 8)

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Brandfarliga gaser – Kategori 1

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas C: Gaser under tryck – Komprimerad gas

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3