

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

### 1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale:** DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml

· **Articolo numero:**

388033, 388040, 388057, 388064, 388071, 388088, 388095, 388101, 388118, 388125, 388132, 388149, 388156, 388163, 397318, 397325, 397332, 397349, 397356, 397363, 397370, 397387, 397394, 397400, 397417, 397424, 397431, 397448, 401909, 401923, 401930

· **1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati --**

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** *Lacca*

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**

MOTIP DUPLI GmbH  
 Kurt Vogelsang Strasse 6  
 D-74855 Haßmersheim  
 Tel.: +49/6266/75-0  
 sicherheitsdatenblatt@dupli-color.de

· **Informazioni fornite da:**

QHSE Department  
 Department Product Safety

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Uffici Italia: Tel.: +39 02 233398.1

Fax.: +39 02 23339611

Uffici Germania: Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

Lun- Giov 08:00 - 16:00 Uhr, Ven 08:00 - 12:30 Uhr

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Lun- Giov 08:00 - 16:00 Uhr, Ven 08:00 - 12:30 Uhr)

### 2 Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

*Flam. Aerosol 1 H222-H229 Aerosol estremamente infiammabile. Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.*



GHS07

*Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.*

*STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.*

· **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE**



*Xi; Irritante*

*R36: Irritante per gli occhi.*



*F+; Estremamente infiammabile*

*R12: Estremamente infiammabile.*

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 1)

R66-67: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

**Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle può causare dermatite (infiammazione della pelle) tramite l'effetto sgrassante del solvente.

Attenzione! Recipiente sotto pressione.

Ha effetto narcotizzante.

**Sistema di classificazione:**

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

**Pittogrammi di pericolo**



GHS02 GHS07

**Avvertenza Pericolo**

**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

acetato di etile

**Indicazioni di pericolo**

H222-H229 Aerosol estremamente infiammabile. Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Consigli di prudenza**

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P260 Non respirare gli aerosol.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le disposizioni regionali.

**Ulteriori dati:**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.

**2.3 Altri pericoli**

**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**

**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 2)

| · Sostanze pericolose:   |   |           |
|--|---|-----------|
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37  | dimetiletere<br>F+ R12<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280   | 25-<50%   |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46  | acetato di etile<br>Xi R36; F R11<br>R66-67<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                | 25-<50%   |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49   | acetone<br>Xi R36; F R11<br>R66-67<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                         | 12,5-<20% |
| CAS: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32 | xilene<br>Xn R20/21; Xi R38<br>R10<br>Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315 | 2,5-<5,0% |

## · Ulteriori indicazioni:

Il contenuto di benzene (EINECS 200-753-7) nei singoli componenti è inferiore allo 0,1% (P Nota di cui all'allegato I della direttiva 67/548/CEE), in modo che il prodotto non è classificato come cancerogeno. Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

#### 4 Misure di primo soccorso

## · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

· Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

· Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

## · Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

## · Ingestione:

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

· 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

#### 5 Misure antincendio

## · 5.1 Mezzi di estinzione

## · Mezzi di estinzione idonei:

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

· Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.

· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi -

#### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

## · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

· 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Provvedere ad una sufficiente areazione.

## · 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 3)

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## 7 Manipolazione e immagazzinamento

### · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

### · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

### · 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### · Stoccaggio:

#### · Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare in ambiente fresco.

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

#### · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

#### · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

#### · Classe di stoccaggio: 2B

#### · 7.3 Usi finali specifici Non sono disponibili altre informazioni.

## 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

### · 8.1 Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

#### 115-10-6 dimetiletere

VL () Valore a lungo termine: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

#### 141-78-6 acetato di etile

TWA () Valore a lungo termine: 1441 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

#### 67-64-1 acetone

TWA () Valore a breve termine: 1781 mg/m<sup>3</sup>, (750) ppm  
Valore a lungo termine: 1187 mg/m<sup>3</sup>, (500) ppm  
A4, IBE

VL () Valore a lungo termine: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

#### 1330-20-7 xilene

TWA () Valore a breve termine: 651 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valore a lungo termine: 434 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
A4, IBE

VL () Valore a breve termine: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valore a lungo termine: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Pelle

· Componenti con valori limite biologici:

#### 67-64-1 acetone

IBE () 50 mg/l

Campioni: urine

Momento del prelievo: a fine turno

Indicatore biologico: acetone

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 4)

**1330-20-7 xilene**

**IBE ()** 1,5 g/g creatinina  
 Campioni: urine  
 Momento del prelievo: a fine turno  
 Indicatore biologico: acido metilippurico

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**· **Mezzi protettivi individuali:**· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.  
 Togliere immediatamente gli abiti contaminati.  
 Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
 Non inalare gas/vapori/aerosol.  
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· **Maschera protettiva:**

Non necessaria in ambienti ben ventilati.  
 In caso contrario, il filtro A/P2 classe o di auto-indipendente.

· **Guanti protettivi:**

Guanti protettivi

**Guanti / resistenti ai solventi**

In case of contact with spray dust protective gloves made of butyl should be used (min. 0.4 mm thick), e.g. KCL Camatril, article no. 898 or similar products

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti Gomma butilica**· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min  
 Butyl acetate: 60 min  
 Ethyl acetate: 170 min  
 Xylene: 42 min

· **Occhiali protettivi: Occhiali protettivi**

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**· **Indicazioni generali**· **Aspetto:**

**Forma:** Aerosol  
**Colore:** In conformità con la denominazione del prodotto

· **Odore:** Caratteristico

· **Soglia olfattiva:** Non definito.

· **valori di pH:** Non definito.

· **Cambiamento di stato**

**Temperatura di fusione/ambito di fusione:** Non definito.  
**Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:** Non applicabile a causa di aerosol.

· **Punto di infiammabilità:** Non applicabile a causa di aerosol.

· **Infiammabilità (solido, gassoso):** Non applicabile.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 5)

|   |  |
|---|--|
| · <b>Temperatura di decomposizione:</b>                   | Non definito.  |
| · <b>Autoaccensione:</b>                                  | Prodotto non autoinfiammabile.                                     |
| · <b>Pericolo di esplosione:</b>                          | Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. |
| · <b>Limiti di infiammabilità:</b>                        |  |
| Inferiore:  | 2,1 Vol %  |
| Superiore:  | 18,6 Vol %   |
| · <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>                      | 5200 hPa   |
| · <b>Densità a 20 °C:</b>                                 | 0,81 g/cm <sup>3</sup>   |
| · <b>Densità relativa</b>                                 | Non definito.  |
| · <b>Densità del vapore</b>                               | Non definito.  |
| · <b>Velocità di evaporazione</b>                         | Non applicabile.   |
| · <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>             | Poco e/o non miscibile.  |
| · <b>Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):</b> | Non definito.  |
| · <b>Viscosità:</b>                                       |  |
| Dinamica:   | Non definito.  |
| Cinematica:   | Non definito.  |
| · <b>Tenore del solvente:</b>                             |  |
| VOC (EU)  | --<br>746,7 g/l  |
| · <b>9.2 Altre informazioni</b>                           | Non sono disponibili altre informazioni.                           |

## 10 Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività**
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## 11 Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

### 141-78-6 acetato di etile

|                |          |                     |
|----------------|----------|---------------------|
| Orale          | LD50     | 5620 mg/kg (rabbit) |
| Per inalazione | LC50/4 h | 1600 mg/l (rat)     |

### 67-64-1 acetone

|         |      |                      |
|---------|------|----------------------|
| Orale   | LD50 | 5800 mg/kg (rat)     |
| Cutaneo | LD50 | 20000 mg/kg (rabbit) |

- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
- **sugli occhi:** Irritante.
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 6)

**· Ulteriori dati tossicologici:**

*Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:*

*Irritante*

*I vapori hanno effetto anestetico.*

## 12 Informazioni ecologiche

**· 12.1 Tossicità**

**· Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.

**· 12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

**· 12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

**· 12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

**· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

**· Ulteriori indicazioni:**

*Pericolosità per le acque classe 3 (D) (Autoclassificazione): molto pericoloso*

*Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi.*

*Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.*

**· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**· PBT:** Non applicabile.

**· vPvB:** Non applicabile.

**· 12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

## 13 Considerazioni sullo smaltimento

**· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**· Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

**· Catalogo europeo dei rifiuti**

08 01 11\* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

15 01 04 imballaggi metallici

15 01 11\* imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti

**· Imballaggi non puliti:**

**· Consigli:** L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

## 14 Informazioni sul trasporto

**· 14.1 Numero ONU**

**· ADR, IMDG, IATA**

UN1950

**· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

**· ADR**

UN1950 AEROSOL

**· IMDG**

AEROSOLS

**· IATA**

AEROSOLS, flammable

**· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**· ADR**



**· Classe**

2 5F Gas

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31


Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 7)

|  |                      |
|--|----------------------|
| · Etichetta  | 2.1                  |
| · IMDG, IATA   |                      |
|   |                      |
| · Class  | 2.1                  |
| · Label  | 2.1                  |
| · 14.4 Gruppo di imballaggio   |                      |
| · ADR, IMDG, IATA  | non applicabile      |
| · 14.5 Pericoli per l'ambiente:  |                      |
| · Marine pollutant:  | No                   |
| · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori                                   | Attenzione: Gas      |
| · Numero Kemler:   | -                    |
| · Numero EMS:  | F-D,S-U              |
| · 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC | Non applicabile.     |
| · Trasporto/ulteriori indicazioni:   |                      |
| · ADR  |                      |
| · Quantità limitate (LQ)   | 1L                   |
| · Categoria di trasporto   | 2                    |
| · Codice di restrizione in galleria  | D                    |
| · UN "Model Regulation":   | UN1950, AEROSOL, 2.1 |

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- Classe di pericolosità per le acque:  
Pericolosità per le acque classe 3 (WGK3) (Autoclassificazione): molto pericoloso.
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### 16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- Frasi rilevanti
  - H220 Gas altamente infiammabile.
  - H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
  - H226 Liquido e vapori infiammabili.
  - H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
  - H312 Nocivo per contatto con la pelle.
  - H315 Provoca irritazione cutanea.
  - H319 Provoca grave irritazione oculare.
  - H332 Nocivo se inalato.
  - H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- R10 Infiammabile.
- R11 Facilmente infiammabile.
- R12 Estremamente infiammabile.
- R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
- R36 Irritante per gli occhi.

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 04.06.2014

Numero versione 1

Revisione: 04.06.2014

**Denominazione commerciale: DUPLI-COLOR Sprayplast different colours 400ml**

(Segue da pagina 8)

*R38 Irritante per la pelle.*

*R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.*

*R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.*

· **Interlocutore:** Anwendungstechnik

· **Abbreviazioni e acronimi:**

*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 Harmonized 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*

*Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1*

*Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1*

*Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas*

*Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2*

*Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3*

*Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4*

*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2*

*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2*

*STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3*