



## ! ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o trgovačkom društvu/poduzecu

### 1.1. Identifikacija proizvoda

Komercijalno ime

W 44 T Multi-Spray

Code-Nr. 112510

### 1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju predložena(e) uporaba(e)

Aerosoli (tehničke supstance)

### 1.3. Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

Isporučitelj

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

Telefon +49(0)251 / 9322 - 0, Telefax +49(0)251 / 9322 - 244

E-Mail : msds@weicon.de

Internet : www.weicon.de

Odjel za informacije:

Produktsicherheit / Product-Safety-Department

Telefon +49(0)251 / 9322 - 0

Telefax +49(0)251 / 9322 - 244

e-pošta (kvalificirana osoba):

msds@weicon.de

### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

KONTAKT ZA HITNE SLUČAJEVE - Hrvatska (24h):

Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)

TRANSPORT HITAN KONTAKT - Hrvatska (24h):

Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)

Proizvođač

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):

Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razredi i kategorije opasnosti      Upozorenja      Postupak klasifikacije

Aerosol 1      H222, H229

STOT SE 3      H336

#### Upozorenja

H222      Vrlo lako zapaljivi aerosol.

H229      Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

H336      Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

### 2.2. Elementi označivanja

**Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP/GHS]**

GHS02



GHS07

**Karakteristična riječ**

Opasnost

**Upozorenja**

H222

Vrlo lako zapaljivi aerosol.

H229

Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

H336

Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

**Sigurnosne upute**

P102

Čuvati izvan dohvata djece.

P210

Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

P211

Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.

P251

Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe.

P261

Izbjegavati udisanje pare/aerosola.

P271

Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.

P304 + P340

AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svježiji zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.

P312

Ako se ne osjećate dobro, nazovite liječnika.

P403 + P235

Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim.

P405

Skladištiti pod ključem.

P410 + P412

Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F.

P501

Kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na posebna odlagališta opasnog otpada.

**komponenta (komponente) za određivanje opasnog djelovanja koja (koje) se ispisuju na etikete**

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere

**Dopunske karakteristike rizika (EZ)**

Učestalo izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.

**2.3. Ostale opasnosti****Posebne opasnosti za čovjeka i okoliš**

Pri uporabi može nastati eksplozivna ili zapaljiva smjesa para-zrak.

**Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

**ODJELJAK 3: Sastav / informacije o sastojcima****3.1. Tvari**

nije upotrebljivo

**3.2. Smjese****Opis**

supstance



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba  
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 02.01.2018  
obrađen 22.06.2017 (HR) Verzija 8.8

**W 44 T Multi-Spray**

**Opasni sastojci**

| CAS br.    | EZ-br.    | Identifikacija   | [Težinsk<br>i-%] | Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/<br>2008 [CLP/GHS]   |
|------------|-----------|--|------------------|--|
| 74-98-6    | 200-827-9 | propane  | 2,5 < 10         | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas   |
| 95-63-6    | 202-436-9 | 1,2,4-trimethylbenzene                                       | 0,1 < 1          | Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H332 / Eye<br>Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2,<br>H315 / Aquatic Chronic 2, H411 |
| 64742-65-0 | 265-169-7 | Distillates (petroleum), solvent-dewaxed<br>heavy paraffinic | 10 < 25          | Asp. Tox. 1, H304  |
| 64742-48-9 | 919-857-5 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy                      | 25 < 50          | Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT<br>SE 3, H336 / Aquatic Chronic 3, H412  |
| 106-97-8   | 203-448-7 | Butan (1,3 Butadiene <0,1%)                                  | 10 < 25          | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas, H280   |

**REACH**

| CAS br.    | Identifikacija  | Reg. br prema REACH-u. |
|------------|---|------------------------|
| 64742-65-0 | Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic | 01-2119471299-27       |
| 64742-48-9 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy                   | 01-2119463258-33       |
| 106-97-8   | Butan (1,3 Butadiene <0,1%)                               | 01-2119474691-32       |

**ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći**

**4.1. Opis mjera prve pomoći**

**Opće napomene**

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

**Nakon udisanja**

pobrinuti se za svjež zrak.

U slučaju simptoma potražiti liječničku pomoć.

**Nakon dodira s kožom**

U slučaju doticaja s kožom isprati vodom.

Posavjetovati se s liječnikom ako nadražnost kože potraje.

**Nakon kontakta s očima**

Ako dođe u doticaj s očima, odmah ih temeljito isprati s puno vode i zatražiti savjet liječnika.

**Ako se proguta**

Ne izazivati povraćanje.

Pozvati liječnika.

**4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni**

Nema informacija.

**4.3. Hitna liječnička pomoć i posebna obrada**

Nema informacija.

**! ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara**

**5.1. Sredstva za gašenje**

**Prikladna sredstva za gašenje**

pjena otporna na alkohol

Prah za gašenje

Ugljični dioksid

Vodena maglica

**! Neprikladna sredstva za gašenje**

Vodeni mlaz

## 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Zagrijavanje uzrokuje povećanje tlaka i opasnost od pucanja.

U slučaju požara moguće je nastajanje štetnih plinova.

## 5.3. Savjeti za gasitelje požara

### Posebna protupožarna zaštitna oprema:

Operacije gašenja, spašavanja i čišćenja u uvjetima gorenja ili niskotemperaturnog karbonizacijskog dima smiju se provoditi samo pomoću aparata za disanje.

U slučaju požara i/ili ekspozije ne udisati dim.

### Dodatne informacije

Spremnike u opasnosti ohladiti mlazom vode.

## ! ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

#### Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju.

Nositi osobnu zaštitnu odjeću.

U slučaju izlaganja parama/prašini/areosolu koristiti zaštitu za dišni sustav.

Posebna opasnost od klizanja zbog prosutog/prolivenog proizvoda.

### 6.2. Mjere zaštite okoliša

U slučaju izlaza plina ili prodiranja u vode, tlo ili kanalizaciju obavijestiti nadležne službe.

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

Ne dopustite da dospije u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.

### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Pokupiti pomoću upijajućeg materijala (npr. pijesak, dijatomejska zemlja, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo, drveno brašno).

Navedeni materijal treba zbrinuti prema propisima.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Sigurno rukovanje: vidi odsječak 7

Zbrinjavanje: vidi odsječak 13

Osobna zaštitna oprema: vidi odsječak 8

## ! ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

#### ! Upute za sigurno rukovanje

Odsisno prozračivanje zatvorenih prostorija u prizemlju.

Osigurati dobro prozračivanje radnih prostorija i onda kada postoji prozračivanje i odsisavanje.

#### opće zaštitne mjere

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

Ne udisati plinove/pare/aerosol.

#### higijenske mjere

Pri rukovanju ne pušiti, jesti niti piti.

Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

#### upute za zaštitu od požara i eksplozije

Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

Ne prskati u otvoreni plamen ili tinjajuće predmete.

Spremnik je pod tlakom.

Ni kad je prazan ne smije ga se na silu otvarati ili spaljivati.

Pare i zrak mogu stvoriti eksplozivnu smjesu.

Poduzeti mjere protiv elektrostatickog naboja.

Izbjegavajte djelovanje topline.

## 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

### Zahtjevi za skladišta i spremnike

Čuvati dobro zatvoreno u originalnoj ambalaži.

### Upute o zajedničkom uskladištenju

Ne skladištite sa stočnom hranom.

Ne skladištite sa živežnim namirnicama.

### Ostali podatci o uvjetima skladištenja

Skladišna temperatura: 5 - 25 °C

Zaštititi od vrućine i izravnog sunčeva svjetla.

Temperatura skladištenja ne smije prijeći 50 °C.

Spremnik čuvati na hladnom, dobro zračenom mjestu.

## 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

### preporuke pri namijenjenoj uporabi

Pogledajte točku 1.2.

## ! ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

### 8.1. Nadzorni parametri

Indikativne granične vrijednosti na radnom mjestu (91/322/EWG, 2000/39/EG, 2006/15/EG ili 2009/161/EU)

| CAS br. | Identifikacija        | vrsta  | [mg/m <sup>3</sup> ] | [ppm] | Napomena |
|---------|-----------------------|--------|----------------------|-------|----------|
| 95-63-6 | 1,2,4-Trimethylbenzol | 8 sati | 100                  | 20    |          |

### Vrijednosti DNEL-a/PNEC-a

#### DNEL zaposlenici

| CAS br.    | Supstanca                               | Vrijednost            | vrsta                                      | Napomena |
|------------|---|-----------------------|--|----------|
| 64742-48-9 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy | 871 mg/m <sup>3</sup> | DNEL dugo vrijeme inhalacijski (sistemski) |          |
|            |   | 208 mg/kg bw/day      | DNEL dugo vrijeme kožni (sistemski)        |          |

#### DNEL Potrošač

| CAS br.    | Supstanca                               | Vrijednost            | vrsta                                      | Napomena |
|------------|---|-----------------------|--|----------|
| 64742-48-9 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy | 185 mg/m <sup>3</sup> | DNEL dugo vrijeme inhalacijski (sistemski) |          |
|            |   | 125 mg/kg bw/day      | DNEL dugo vrijeme oralni (opet)            |          |
|            |   | 125 mg/kg bw/day      | DNEL dugo vrijeme kožni (sistemski)        |          |

### Dodatne informacije

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

## 8.2. Nadzor nad izloženosti

### Zaštita dišnih puteva

Zaštita dišnih puteva u slučaju nedovoljnog prozračivanja ili dužeg izlaganja.

Tipovi filtera: AX/P2 (cjelovita maska ili garnitura s usnikom)

#### Zaštita za ruke

Preporučuje se, da se kod proizvođača informira o kemijskoj postojanosti gore spomenutih zaštitnih rukavica za specijalne namjene.

Preporučene zaštitne rukavice [Odgovarajuća vrsta rukavica:, Debljina materijala za rukavice, Vrijeme prodiranja, Preporučene zaštitne rukavice]: nitrilni, 0,4mm, 60 min, 480min., "Camatril Profi" KCL Email: Vertrieb@kcl.de  
Rukavice otporne na kemikalije treba u odnosu na njihove karakteristike birati ovisno o koncentraciji i količini opasnih tvari na radnom mjestu.

#### Zaštita očiju

čvrsto prijanjajuće naočale

#### Ostale mjere zaštite

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću.

#### Odgovarajući upravljački uređaji

Ako lokalno isisavanje nije moguće ili je nedovoljno, trebalo bi se po mogućnosti osigurati dobro prozračivanje radnog prostora.

## ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

|               |              |                 |
|---------------|--------------|-----------------|
| <b>Izgled</b> | <b>boja</b>  | <b>Miris</b>    |
| Aerosol       | boje jantara | karakterističan |

#### mirisni prag:

nije određeno

#### Važne napomene o zaštiti zdravlja i okoliša te o sigurnosti

|                                      | Vrijednost              | Temperatura | na | Metoda | Napomena          |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------|----|--------|-------------------|
| <b>pH</b>                            | nije određeno           |             |    |        |                   |
| <b>područje vrenja</b>               | nije upotrebljivo       |             |    |        |                   |
| <b>točka razgradnje</b>              | nije određeno           |             |    |        |                   |
| <b>Plamište</b>                      | nije upotrebljivo       |             |    |        | Aerosol           |
| <b>Brzina isparavanja</b>            | nije upotrebljivo       |             |    |        |                   |
| <b>Zapaljivost (kruta tvar)</b>      | nije upotrebljivo       |             |    |        |                   |
| <b>Zapaljivost (plinovit)</b>        | nije upotrebljivo       |             |    |        |                   |
| <b>Temperatura paljenja</b>          | 270 °C                  |             |    |        |                   |
| <b>Temperatura samozapaljenja</b>    |                         |             |    |        | nije upotrebljivo |
| <b>Donja granica eksplozivnosti</b>  | 0,6 Vol-%               |             |    |        |                   |
| <b>Gornja granica eksplozivnosti</b> | 10,9 Vol-%              |             |    |        |                   |
| <b>pritisak pare</b>                 | 2100 hPa                | 20 °C       |    |        |                   |
| <b>Relativna gustoća</b>             | 0,715 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C       |    |        |                   |

|  | Vrijednost    | Temperatura | na | Metoda | Napomena         |
|--|---------------|-------------|----|--------|------------------|
| <b>Gustoća pare</b>                                    | nije određeno |             |    |        |                  |
| <b>Topivost u vodi</b>                                 |               |             |    |        | Neda se miješati |
| <b>Topljivost / ostalo</b>                             | nije određeno |             |    |        |                  |
| <b>Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log POW)</b> | nije određeno |             |    |        |                  |
| <b>Temperatura raspadanja:</b>                         | nije određeno |             |    |        |                  |
| <b>Viskoznost dinamički</b>                            | nije određeno |             |    |        |                  |
| <b>Viskoznost kinematički</b>                          | nije određeno |             |    |        |                  |
| <b>Sadržaj otapala</b>                                 | 67,1 %        |             |    |        |                  |
| <b>Količina čvrste tvari</b>                           | 7,5 %         |             |    |        |                  |

**Oksidacijska svojstva**

Nema informacija.

**Eksplozivna svojstva:**

ne opasan zbog eksplozivnosti prema/sukladno EU A.14

**9.2. Ostale informacije**

Nema informacija.

**! ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost**

**10.1. Reaktivnost**

Nema informacija.

**10.2. Kemijska stabilnost**

Nema informacija.

**10.3. Mogućnost opasnih reakcija**

Nisu poznate opasne reakcije.

**10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati**

Čuvati odvojeno od topline/iskre/otvorenog plamena/vrućih površina. - Ne pušiti.

Pri uporabi može nastati eksplozivna ili zapaljiva smjesa para-zrak.

**10.5. Inkompatibilni materijali**

Nema informacija.

**10.6. Opasni proizvodi raspada**

ugljični monoksid i ugljični dioksid

**Termičko razlaganje**

Napomena Nema razgradnje ako se koristi prema uputama.

## ! ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

### 11.1. Informacije o toksikološkim učincima

#### Akutna toksičnost/Nadraživanje/preosjetljivost

|                                 | Vrijednost/vrednovanje                                  | vrste  | Metoda | Napomena        |
|---------------------------------|---|--------|--------|-----------------|
| <b>LD50 akutno oralno</b>       | > 5000 mg/kg  | Štakor |        | CAS: 64742-48-9 |
| <b>LD50 akutno dermalno</b>     | > 5000 mg/kg  | Kunić  |        | CAS: 64742-48-9 |
| <b>LC50 akutno inhalacijsko</b> | 4951 mg/m <sup>3</sup> (4 h)                            | Štakor |        | CAS: 64742-48-9 |
| <b>Iritiranje kože</b>          | blago nadražujuće djelovanje - ne zahtijeva označavanje |        |        |                 |
| <b>Iritacija očiju</b>          | blago nadražujuće djelovanje - ne zahtijeva označavanje |        |        |                 |
| <b>Senzibiliziranje kože</b>    | nema opasnosti od senzibiliziranja.                     |        |        |                 |

#### Specifični podložni organi - toksičnost (jednokratna izloženost)

Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

#### Iskustva iz prakse

Udisanje uzrokuje glavobolju/mučninu.

Čest doticaj može, posebice nakon sušenja, dovesti do nadražaja kože i očiju.

Udisanje uzrokuje narkotičko djelovanje/omamljenost.

#### ! Opće napomene (pl.)

Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.

Proizvod nije testiran. Izjava se temelji na svojstvima pojedinačnih sastojaka.

## ODJELJAK 12: Ekološke informacije

### 12.1. Toksičnost

#### Ekotoksični učinci

|                | Vrijednost                    | vrste                           | Metoda | vrednovanje     |
|----------------|-------------------------------|---------------------------------|--------|-----------------|
| <b>riba</b>    | LL/EL/IL50 > 1000 mg/l (96 h) | Oncorhynchus mykiss             |        | CAS: 64742-48-9 |
| <b>Daphnia</b> | EL0 1000 mg/l (48 h)          | Daphnia magna                   |        | CAS: 64742-48-9 |
| <b>alga</b>    | NOELR 100 mg/l (72 h)         | Pseudokirchneriella subcapitata |        | CAS: 64742-48-9 |

### 12.2. Postojanost i razgradivost

Nema informacija.

### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Zbog konzistentnosti proizvoda, disperzija u okoliš je nemoguća. Negativni ekološki učinci se stoga ne očekuju, prema sadašnjim spoznajama.



**12.4. Pokretljivost u tlu**

Nema informacija.

**12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

**12.6. Ostali štetni učinci****Opće napomene**

Ne dopustiti da proizvod nekontrolirano dospije u okoliš.

Proizvod ne smije dospjeti u vodeni okoliš, kanalizaciju ili postrojenje za obradu otpadnih voda.

Ekotoksikološko djelovanje proizvoda nije ispitano. Informacije o tome navedene su na temelju podataka iz literature.

**ODJELJAK 13: Zbrinjavanje****13.1. Metode obrade otpada****preporuke za proizvod**

Zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Odlagati kao opasan otpad.

**preporuke za ambalažu**

Odstraniti sukladno službenim odredbama.

**preporučena sredstva za čišćenje**

z.B. Waschbenzin.

**Opće napomene**

Pridruživanje identifikacijskih brojeva otpada treba provesti stručno i primjereno procesu prema EAKV.

**! ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu**

|  | ADR/RID  | IMDG     | IATA-DGR            |
|--|----------|----------|---------------------|
| <b>14.1. UN broj</b>   | 1950     | 1950     | 1950                |
| <b>14.2. Ispravno otpremno ime UN (Proper Shipping Name)</b> | AEROSOLS | AEROSOLS | Aerosols, flammable |
| <b>14.3. Prijevozni razred(i) opasnosti</b>                  | 2.1      | 2.1      | 2.1                 |
| <b>14.4. Grupa ambalaže</b>                                  | -        | -        | -                   |
| <b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>                             | Ne       | Ne       | Ne                  |

**14.6. Posebne mjere opreza za korisnika**

Achtung: Gase

**14.7. Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC**

nije upotrebljivo

**Transport kopnom (ADR/RID)**

Lista opasnosti 2.1

oznaka ograničenja pri transportu kroz tunele D

klasifikacijski kod: 5F

transportiranje kao "ograničene količine" sukladno poglavlju 3.4 ARD

---

**ODJELJAK 15: Informacije o propisima****15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu****Direktiva VOC (Volatile Organic Compounds – hlapivi organski spojevi)**

VOC-sadržaj 67,11 %

VOC vrijednost 480 g/L

**15.2. Ocjenjivanje kemijske sigurnosti**

Ocjenjivanje sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

---

**! ODJELJAK 16: Ostale informacije****! Preporučene primjene i ograničenja**

Državni i mjesni propisi koji se odnose kemikalije moraju se poštivati.

Samo za potrebe profesionalnih korisnika/stručnjaka.

**Dodatne informacije**

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

Ove informacije temelje se na trenutnim saznanjima i služe za opis proizvoda s obzirom na odgovarajuće mjere sigurnosti. Ne predstavljaju jamstvo o svojstvima opisanog proizvoda.

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje! Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije će Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri

Danish MAL Code 5-3

Naznaka promjene: "!" = Podaci u odnosu na prethodnu verziju su promijenjeni. prethodna verzija: 8.7

|      |  |
|------|--|
| H220 | Vrlo lako zapaljivi plin.                                      |
| H226 | Zapaljiva tekućina i para.                                     |
| H280 | Sadrži stlačeni plin; zagrijavanje može uzrokovati eksploziju. |
| H304 | Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.      |
| H315 | Nadražuje kožu.  |
| H319 | Uzrokuje jako nadraživanje oka.                                |
| H332 | Štetno ako se udiše.   |
| H335 | Može nadražiti dišni sustav.                                   |
| H336 | Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.                       |
| H411 | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.               |
| H412 | Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.                |