

# TwinDos Care

## Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 16.3.2017 Datum revize: 16.3.2017 Verze: 1.00



### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : TwinDos Care  
Typ výrobku : Prací prostředek

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost

Kategorie hlavního použití : Spotřebitelské použití  
Použití látky nebo směsi : Čisticí látka  
Prací prostředek

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Dodavatel

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh - Germany  
T +49 (0) 5241 89-0  
[www.miele.com](http://www.miele.com)

##### Email-adresa znalce:

sds@kft.de

##### Výrobce

Dalli-Werke GmbH & Co.KG  
Zweifaller Straße 120  
52224 Stolberg - Germany  
T +49 (0)2402 8900

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Při událostech s nebezpečnými látkami [nebo nebezpečným zbožím]  
Únik, průsak, oheň, expozice nebo nehoda  
V kteroukoliv dobu zavolejte společnost CHEMTREC.  
Kromě USA a Kanady: +1 703 741-5970 (telefonáty na účet volaného jsou možné)  
V rámci USA a Kanady: 1-800-424-9300

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podle našich poznatků nepředstavuje tento výrobek žádné zvláštní riziko, pokud je s ním nakládáno v souladu se správnými zásadami hygieny na pracovišti a bezpečnosti práce.

#### 2.2. Prvky označení

##### Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Uzávěr s dětskou pojistkou : Nepoužije se  
Varování před nebezpečím při dotyku : Nepoužije se

#### 2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII  
Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

# TwinDos Care

## Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

Nepoužije se

#### 3.2. Směsi

Poznámky : Prací prostředek

| Název                         | Identifikátor výrobku  | %       | Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)                                                 |
|-------------------------------|------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alcohols, C10-18, ethoxylated | (Číslo CAS) 85422-93-1 | 1 - 2,5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné : V případě pochybností, nebo pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.  
První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.  
První pomoc při kontaktu s kůží : Pokožku omyjte velkým množstvím vody.  
První pomoc při kontaktu s okem : Jako prevenci propláchněte oči vodou.  
První pomoc při požití : Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Vodní mlha. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý. K hašení okolního požáru používejte vhodná hasiva.  
Nevhodná hasiva : Přímý proud vody.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů. Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozsypal, vyvětrejte.

##### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Zabraňte proniknutí do spodní půdy.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte vsáknout do absorbujícího materiálu.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Pokyny pro bezpečné nakládání. Viz nadpis 7. Používání osobních ochranných pomůcek viz bod 8. Další informace viz oddíl 13.

# TwinDos Care

## Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Používejte osobní ochranné pomůcky.  
Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. Ochrana proti mrazu.  
Informace o skladování v jednom společném skladu : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

#### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 8.2. Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

##### Ochrana rukou:

Není nutné pro běžné podmínky používání. Při opakovaném nebo dlouhodobějším kontaktu používejte rukavice. Výběr správných rukavic je rozhodnutí, které závisí nejen na typu materiálu, ale také na dalších znacích kvality, které se u jednotlivých výrobců liší. Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

##### Ochrana očí:

Při doplňování doporučujeme používat ochranné brýle

##### Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

##### Ochrana cest dýchacích:

Není nutné pro běžné podmínky používání

##### Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina  
Barva : bezbarvý.  
Zápach : Charakteristická.  
Práh zápachu : Nejsou dostupné žádné údaje  
pH : 4,9 - 5,3 (20-25°C)  
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1) : Nejsou dostupné žádné údaje  
Bod tání / rozmezí bodu tání : Nejsou dostupné žádné údaje  
Teplota tuhnutí : Nejsou dostupné žádné údaje  
Bod varu : Nejsou dostupné žádné údaje  
Bod vzplanutí : > 95 °C (vodný nehořlavý výrobek)  
Teplota samovznícení : Nejsou dostupné žádné údaje  
Teplota rozkladu : Nejsou dostupné žádné údaje  
Hořlavost (pevné látky, plyny) : Nepoužije se  
Tlak páry : Nejsou dostupné žádné údaje  
Relativní hustota par při 20 °C : Nejsou dostupné žádné údaje  
Relativní hustota : Nejsou dostupné žádné údaje  
Hustota : 1,001 - 1,011 g/cm<sup>3</sup>

# TwinDos Care

## Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

|                                                 |                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------|
| Rozpustnost                                     | : Voda: Rozpustný             |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Viskozita, kinematická                          | : Neurčeno                    |
| Viskozita, dynamická                            | : Neurčeno                    |
| Výbušnost                                       | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Oxidační vlastnosti                             | : Nejsou dostupné žádné údaje |
| Omezené množství                                | : Nejsou dostupné žádné údaje |

### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchovávání a přepravy není výrobek reaktivní.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení doporučených podmínek skladování a zacházení žádné (viz bod 7).

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

|                  |             |
|------------------|-------------|
| ATE CLP (orální) | 30000 mg/kg |
|------------------|-------------|

#### Alcohols, C10-18, ethoxylated (85422-93-1)

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| LD50, orálně, potkan | > 300 - 2000 mg/kg (metoda OECD 423) |
|----------------------|--------------------------------------|

Žiravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)  
pH: 4,9 - 5,3 (20-25°C)

Vážné poškození očí / podráždění očí : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)  
pH: 4,9 - 5,3 (20-25°C)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

Karcinogenita : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno (Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci)

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

#### Alcohols, C10-18, ethoxylated (85422-93-1)

|               |                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------|
| EC50 dafnie 1 | 1 - 10 (48 h; Daphnia magna; (metoda OECD 202)) |
|---------------|-------------------------------------------------|

|              |                                                                |
|--------------|----------------------------------------------------------------|
| ErC50 (řasy) | 1 - 10 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (metoda OECD 201)) |
|--------------|----------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| NOEC chronická, ryby | > 0,1 mg/l (28 d; Brachydanio rerio; (metoda OECD 215); Read-across) |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|

|                        |                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|
| NOEC chronická, koryši | > 0,1 mg/l (21 d; Daphnia magna; (metoda OECD 211); Read-across) |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|

# TwinDos Care

## Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TwinDos Care</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Perzistence a rozložitelnost | Povrchově aktivní látka (látky) splňuje (splňují) kritéria biologické odbouratelnosti podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje podporující toto tvrzení jsou k dispozici příslušným úřadům členských zemí, resp. budou jim poskytnuty na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu. |

|                                                   |                                   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Alcohols, C10-18, ethoxylated (85422-93-1)</b> |                                   |
| Perzistence a rozložitelnost                      | Snadno biologicky odbouratelný.   |
| Biologický rozklad                                | > 60 % (28 d; (metoda OECD 301B)) |

### 12.3. Bioakumulační potenciál

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| <b>TwinDos Care</b>     |                         |
| Bioakumulační potenciál | Výrobek nebyl testován. |

|                                                   |                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Alcohols, C10-18, ethoxylated (85422-93-1)</b> |                               |
| Bioakumulační potenciál                           | Nepřavděpodobná bioakumulace. |

### 12.4. Mobilita v půdě

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| <b>TwinDos Care</b> |                         |
| Ekologie - půda     | Výrobek nebyl testován. |

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

|                                                                      |  |
|----------------------------------------------------------------------|--|
| <b>TwinDos Care</b>                                                  |  |
| Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII  |  |
| Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII |  |

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy. Evropský katalog odpadů.  
Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.  
Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 20 01 29\* - detergenty obsahující nebezpečné látky

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                   | IMDG         | IATA         | ADN          | RID          |
|-------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>14.1. UN číslo</b>                                 |              |              |              |              |
| Nepoužije se                                          | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| <b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b> |              |              |              |              |
| Nepoužije se                                          | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| Nepoužije se                                          | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| <b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>   |              |              |              |              |
| Nepoužije se                                          | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| Nepoužije se                                          | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                          |              |              |              |              |
| Nepoužije se                                          | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| <b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>       |              |              |              |              |
| Nepoužije se                                          | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se | Nepoužije se |
| Nejsou dostupné žádné doplňující informace            |              |              |              |              |

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- **Pozemní přeprava**  
Nepoužije se

- **Doprava po moři**  
Nepoužije se

# TwinDos Care

## Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### - Letecká přeprava

Nepoužije se

### - Vnitrozemská lodní doprava

Nepoužije se

### - Železniční přeprava

Nepoužije se

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nepoužije se

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### 15.1.1. Předpisy EU

Podle přílohy XVII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 platí tato omezení:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 3(b) Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: třída nebezpečnosti 3.1 až 3.6, 3.7 nežádoucí účinky na sexuální funkci a plodnost nebo vývoj, 3.8 jiné než narkotické účinky, 3.9 a 3.10 | Alcohols, C10-18, ethoxylated |
| 3(c) Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: Třída nebezpečnosti 4.1                                                                                                                   | Alcohols, C10-18, ethoxylated |

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Vyhlaška o detergentech : Označování obsahu:

| Složka                                                                       | %   |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|
| fosfonáty, neiontové povrchově aktivní látky, bělicí činidla na bázi kyslíku | <5% |

#### 15.1.2. Národní předpisy

##### Česká republika

Národní předpisy

: Nařízení Komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.  
Zákon č. 350/2011 Sb, o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).  
Zákon č. 20/1966 Sb, o péči o zdraví lidu.  
Nařízení vlády č. 9/2013 Sb, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.  
Zákon č. 185/2001 Sb, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.  
Zákon č. 111/1994 Sb, o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb, o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:

|       |                                                                                             |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN   | Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách |
| ADR   | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží                          |
| ATE   | Odhad akutní toxicity                                                                       |
| CLP   | Nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008                     |
| BCF   | Biokoncentrační faktor                                                                      |
| EC50  | Median effective concentration                                                              |
| IATA  | Mezinárodní sdružení leteckých dopravců                                                     |
| IMDG  | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí                                              |
| LC50  | Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace                           |
| LD50  | Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)         |
| PBT   | Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka                                               |
| REACH | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006   |
| RID   | Rád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí                                   |
| SDS   | Bezpečnostní list                                                                           |

# TwinDos Care

## Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| vPvB                                | Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zdroje dat                          | : Údaje výrobce. ECHA (Evropská agentura pro chemické látky). Bezpečnostní datové listy dodavatelů. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006. |
| Oddělení, které vydalo datový list: | : KFT Chemieservice GmbH<br>Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim<br>Postfach 1451 64345 Griesheim<br>Germany<br><br>Tel.: +49 6155-8981-400<br>Fax: +49 6155 8981-500<br>Karta bezpečnostních dat servis : +49 6155 8981-522                                                                                                    |
| Odpovědná osoba                     | : Dr. Sandra Burkhard                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Úplné znění vět H a EUH:

|                     |                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akutní toxicita (orální), kategorie 4                   |
| Aquatic Chronic 3   | Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 |
| Eye Irrit. 2        | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2       |
| Skin Irrit. 2       | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2               |
| H302                | Zdraví škodlivý při požití                              |
| H315                | Dráždí kůži                                             |
| H319                | Způsobuje vážné podráždění očí                          |
| H412                | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky     |

*Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku*