

**Bezpečnostní list  
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

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

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Pouze pro profesionální uživatele.

- Použití látky / přípravku Čisticí přípravek na sklo

- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- Identifikace výrobce/dovozce:

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher spol. s r.o.**

Modletice 193

CZ - 251 01 Říčany

Tel.: +42-0 323 606 014

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

- Oddělení poskytující informace:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto:productsafety.management@de.kaercher.com)

- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko

(+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402

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 v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

- 2.2 Prvky označení

- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

- Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

- Signální slovo odpadá

- Standardní věty o nebezpečnosti odpadá

- Další údaje:

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

(pokračování na straně 2)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 1)

### 2.3 Další nebezpečnost

- Produkt neobsahuje žádné halogenované organické sloučeniny (AOX), nitráty, sloučeniny těžkých kovů.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

- **Popis:** Čisticí prostředek

#### · Obsažené nebezpečné látky:

|                               |   |         |
|-------------------------------|---|---------|
| CAS: 67-63-0                  | propan-2-ol   | ≥5-<10% |
| EINECS: 200-661-7             | ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 |         |
| Indexové číslo: 603-117-00-0  |   |         |
| Reg.č.: 01-2119457558-25-xxxx |   |         |

#### · Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech / Oznacování obsahu

parfémy

- **Dodatečná upozornění:** Plné znění H-vět o nebezpečnosti látek je uvedeno v kapitole 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- **Při nadýchání:** Vyvést na čerstvý vzduch, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Omýt teplou vodou.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:**  
Vypláchnout ústa a pak vypít velké množství vody.  
Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### · Doporučené hasící prostředky:

CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo vodní mlha. Na větší požáry vodní mlha nebo pěna.

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list  
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 2)

- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Další údaje:** Kontaminovanou vodu zachytovat, nesmí vniknout do kanalizace.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Zředit velkým množstvím vody.  
Nesmí vniknout do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.  
Nesmí vniknout do půdy.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Použít absorpční materiály (písek, křemelina, sorbenty kyselin, universální sorbenty).  
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Neuvolní se žádné nebezpečné látky.  
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobních ochranných prostředcích viz kapitola 8.  
Informace o odstraňování odpadů viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.  
Zamezit vytváření aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Přechovávat na uzamčeném místě a znepřístupnit dětem.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 3)

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

#### · 8.1 Kontrolní parametry

##### · Kontrolní parametry:

##### 67-63-0 propan-2-ol

|     |   |
|-----|---|
| NPK | Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m <sup>3</sup><br>Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m <sup>3</sup> |
|-----|---|

##### · DNEL

##### 67-63-0 propan-2-ol

|             |      |   |
|-------------|------|---|
| Orálně      | DNEL | 26 mg/kg*d (spotřebitel)  |
| Pokožkou    | DNEL | 888 mg/kg*d (zaměstnanec)<br>319 mg/kg*d (spotřebitel)                    |
| Inhalováním | DNEL | 500 mg/m <sup>3</sup> (zaměstnanec)<br>89 mg/m <sup>3</sup> (spotřebitel) |

##### 57-55-6 Propylene glycol

|             |      |   |
|-------------|------|---|
| Orálně      | DNEL | 85 mg/kg*d (spotřebitel)  |
| Pokožkou    | DNEL | 213 mg/kg*d (spotřebitel)   |
| Inhalováním | DNEL | 168 mg/m <sup>3</sup> (zaměstnanec)<br>50 mg/m <sup>3</sup> (spotřebitel) |

##### · PNEC

##### 67-63-0 propan-2-ol

|               |   |
|---------------|---|
| PNEC          | 140,9 mg/l (sladkovodní)<br>140,9 mg/l (mořská voda)<br>140,9 mg/l (krátkodobé vydání)<br>2251 mg/l (STP) |
| PNEC sediment | 552 mg/kg (sladkovodní)<br>552 mg/kg (mořská voda)  |
| PNEC půda     | 28 mg/kg (půda)   |

##### 57-55-6 Propylene glycol

|      |  |
|------|--|
| PNEC | 26 mg/l (mořská voda)<br>2000 mg/l (STP) |
|------|--|

#### · 8.2 Omezování expozice

- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není ochrana potřeba.
- **Ochrana rukou:** Není potřebné.

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 4)

· **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem stanovit a je nutno před použitím provést zkoušku.

- **Doba průniku materiálem rukavic** Není potřeba.
- **Ochrana očí a obličeje** Při plnění se doporučují brýle

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

|   |   |
|---|---|
| · <b>Skupenství</b>   | Kapalina                                  |
| · <b>Barva:</b>   | Bezbarvý                                  |
| · <b>Zápach:</b>  | zelený čaj                                |
| · <b>Prahová hodnota zápalu:</b>                                      | Není určeno.                              |
| · <b>Bod tání / bod tuhnutí</b>                                       | -5 °C                                     |
| · <b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>         | 100 °C                                    |
| · <b>Hořlavost</b>  | Nedá se použít.                           |
| · <b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>                       |   |
| · <b>Dolní mez:</b>   | Není určeno.                              |
| · <b>Horní:</b>   | Není určeno.                              |
| · <b>Bod vzplanutí:</b>   | 46 °C (Closed Cup)<br>Nepodporuje hoření. |
| · <b>Zápalná teplota:</b>   | nevztahuje                                |
| · <b>Teplota rozkladu:</b>  | Není určeno.                              |
| · <b>pH při 20 °C</b>   | 6-8                                       |
| · <b>Viskozita:</b>   |   |
| · <b>Kinematická viskozita</b>  | Není určeno.                              |
| · <b>Dynamicky:</b>   | Není určeno.                              |
| · <b>Rozpustnost</b>  |   |
| · <b>vodě:</b>  | Plně mísitelná.                           |
| · <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b> | Není určeno.                              |
| · <b>Tlak par:</b>  | Není určeno.                              |
| · <b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>                             |   |
| · <b>Hustota při 20 °C:</b>   | 0,989 g/cm <sup>3</sup>                   |
| · <b>Relativní hustota</b>  | Není určeno.                              |
| · <b>Hustota páry:</b>  | Není určeno.                              |
| · <b>Relativní hustota páry</b>                                       | Není určeno.                              |
| · <b>Charakteristiky částic</b>                                       | Nedá se použít.                           |

· **9.2 Další informace**

|                  |          |
|------------------|----------|
| · <b>Vzhled:</b> |          |
| · <b>Forma:</b>  | Kapalina |

(pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 5)

**· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**

- |                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| · Samovznícení:       | Produkt není samozápalný.             |
| · Výbušné vlastnosti: | U produktu nehrozí nebezpečí exploze. |
| · Změna stavu         |                                       |
| · Rychlost odpařování | Není určeno.                          |

**· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

- |   |        |
|---|--------|
| · Výbušniny   | odpadá |
| · Hořlavé plyny   | odpadá |
| · Aerosoly  | odpadá |
| · Oxidující plyny   | odpadá |
| · Plyny pod tlakem  | odpadá |
| · Hořlavé kapaliny  | odpadá |
| · Hořlavé tuhé látky  | odpadá |
| · Samovolně reagující látky a směsi                             | odpadá |
| · Samozápalné kapaliny  | odpadá |
| · Samozápalné tuhé látky  | odpadá |
| · Samozahřívající se látky a směsi                              | odpadá |
| · Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou | odpadá |
| · Oxidující kapaliny  | odpadá |
| · Oxidující tuhé látky  | odpadá |
| · Organické peroxidy  | odpadá |
| · Látky a směsi korozivní pro kovy                              | odpadá |
| · Znečlivělé výbušniny  | odpadá |

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** odpovídá bodu 10.3
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy.

CZ

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 6)

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **LD/LC 50 Relevantní hodnoty pro klasifikaci:**

#### 67-63-0 propan-2-ol

|          |      |                                |
|----------|------|--------------------------------|
| Orálně   | LD50 | 5840 mg/kg (potkan) (OECD 401) |
| Pokožkou | LD50 | 13900 mg/kg (can) (OECD 402)   |

#### 57-55-6 Propylene glycol

|        |      |                      |
|--------|------|----------------------|
| Orálně | LD50 | 22000 mg/kg (potkan) |
|--------|------|----------------------|

- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**

- **Pro v. prostředí**

#### 67-63-0 propan-2-ol

|           |   |
|-----------|---|
| LC50/96 h | 9640 mg/l (Pimephales promelas)             |
| EC50/48 h | 13299 mg/l (Daphnia magna)                  |
| EC50/72 h | >1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)        |
| EC10/18 h | >1000 mg/l (Pseudomonas putida) (DIN 38412) |

#### 57-55-6 Propylene glycol

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| LC50/96 h | 40613 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
|-----------|----------------------------------|

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list  
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 7)

- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Hodnota CHSK (chemická spotřeba kyslíku):** 180.000 mg/l
- **Všeobecná upozornění:**

Výrobek neobsahuje organicky vázané halogeny (neobsahuje AOX).

Výrobek neobsahuje organické komplexotvorné látky.

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do podzemních vod, vodních toků nebo kanalizace.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**  
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Zamezit úniku do kanalizace.  
S odpadem se musí nakládat se zvýšenou opatrností, dle příslušných předpisů.

**Katalog odpadů**

|          |  |
|----------|--|
| 20 01 30 | Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29 |
|----------|--|

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**  
Nekontaminované obaly se mohou opakovaně použít.  
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s čisticími prostředky.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

(pokračování na straně 9)

CZ



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform**

(pokračování ze strany 8)

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                              |                 |
| · <b>třída</b>   | odpadá          |
| · <b>14.4 Obalová skupina</b>                              |                 |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                   | odpadá          |
| · <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>          |                 |
| · <b>Látka znečišťující moře:</b>                          | Ne              |
| · <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | Nedá se použít. |
| · <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b> | Nedá se použít. |
| · <b>UN číslo a označení pro přepravu:</b>                 | odpadá          |

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
Nařízení (ES) 1907/2006 REACH o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění  
Nařízení (ES) 1272/2008 CLP o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění  
Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění  
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění  
Nař. vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v pl. znění  
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění  
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Národní předpisy:** Chemický zákon 350/2011, Sb
- **Upozornění na omezení práce:** Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o současný stav vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Na požádání lze poskytnout informační list produktu.

- **Seznam a plná znění H-vět o nebezpečnosti uvedených v oddílu 3:**  
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

(pokračování na straně 10)

**Bezpečnostní list  
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 28.04.2023

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 28.01.2022

**Obchodní označení: SurfacePro Čisticí prostředek na sklo CA 40 R eco!perform***(pokračování ze strany 9)*

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

**• Poradce:**

Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
productsafety.management@de.kaercher.com

**• Číslo předchozí verze: 3****• Zkratky a akronymy:**

ADR: Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečného zboží  
IMDG: Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží  
IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců  
GHS: Globální harmonizovaný systém klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a směsí  
EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek  
ELINCS: Evropského seznamu oznámených látek  
CAS: Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky  
DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace  
LD50: Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace  
PBT: Persistentní, bioakumulativní a toxický  
vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní  
Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

**• \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

• 0-011-321-0 CA 40 R/3 2-529