



# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 18-10-2022 Datum zpracování: 22-7-2024 Nahrazuje: 17-5-2023 Verze: 2.0

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

|                 |                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------|
| Forma výrobku   | : Směsi                                            |
| Název výrobku   | : Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use |
| Kód výrobku     | : E502272                                          |
| Typ výrobku     | : Čisticí prostředek, Detergentem                  |
| Skupina výrobků | : Obchodní označení výrobku                        |

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

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

|                             |                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Určeno pro běžnou veřejnost |                                                                     |
| Hlavní kategorie použití    | : Průmyslové použití, Profesionální použití, Spotřebitelské použití |
| Použití látky nebo směsi    | : Kapalina k mytí pPedního skla                                     |

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

Eurol B.V.  
Energiestraat 12  
NL-7442 DA Nijverdal  
The Netherlands  
Tel: +31 548 615 165  
[reach@eurol.com](mailto:reach@eurol.com) – [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : Telefonní číslo pro naléhavé doprava situace +31 88 303 7598 (nepřetržitý provoz)

| Země/oblast     | Organizace/společnost                                                                                                                                                                                                                 | Adresa                         | Telefonní číslo pro naléhavé situace | Komentář                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Toxikologické informační středisko<br>Clinic For Occupational Medicine, 1st<br>Medical Faculty, Charles University,<br>Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je<br>možné konzultovat s Toxikologickým<br>informačním střediskem (TIS) | Na Bojišti 1<br>120 00 Praha 2 | +42 2 2491 9293<br>+42 2 2491 5402   |                                                                                                                                                                                                                           |
| Česká republika | Toxikologické informační středisko<br>Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF<br>UK                                                                                                                                                  | Na Bojišti 1<br>120 00 Praha   | +420 224 919 293<br>+420 224 915 402 | a jen při poruše<br>tel 725 103 658 (jinak<br>na tomto telefonu<br>nemusí být toxikolog!)<br>Dotazy na AKUTNÍ<br>INTOXIKACE lidí a<br>zvířat se řeší<br>výhradně na přímých<br>telefonních linkách<br>TIS po 24 hod denně |

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 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]

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.  
EUH-věty : EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.  
Uzávěr s dětskou pojistkou : Nevztahuje se  
Varování před nebezpečím při dotyku : Nevztahuje se

#### 2.3. Další nebezpečnost

Další rizika, která nejsou do klasifikace zahrnuta : Mohou se tvořit vznětlivé nebo výbušné směsi výparů a vzduchu.

Neobsahuje látky PBT ani vPvB  $\geq 0,1\%$  hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

Nevztahuje se

#### 3.2. Směsi

| Název                                                                                                                                                                                                             | Identifikátor výrobku                                                                                   | %      | Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1-methoxypropan-2-ol;<br>propylenglykolmonomethylether<br>látka s národním limitem pro expozici v pracovním prostředí (CZ); látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí | Číslo CAS: 107-98-2<br>Číslo ES: 203-539-1<br>Indexové číslo: 603-064-00-3<br>REACH-č: 01-2119457435-35 | 5 – 10 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                            |
| propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol<br>látka s národním limitem pro expozici v pracovním prostředí (CZ)                                                                                                   | Číslo CAS: 67-63-0<br>Číslo ES: 200-661-7<br>Indexové číslo: 603-117-00-0<br>REACH-č: 01-2119457558-25  | 5 – 10 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                      |
| ethan-1,2-diol<br>látka s národním limitem pro expozici v pracovním prostředí (CZ); látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí                                         | Číslo CAS: 107-21-1<br>Číslo ES: 203-473-3<br>Indexové číslo: 603-027-00-1<br>REACH-č: 01-2119456816-28 | 1 – 3  | Acute Tox. 4 (Orální), H302 (ATE=500 mg/kg tělesné hmotnosti)<br>STOT RE 2, H373 |

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné : Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.  
První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

|                                 |                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 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 vdechnutí           | : Vysoká koncentrace výparů může způsobovat: bolest hlavy, závrať, malátnost, nevolnost a zvracení.                                                                                          |
| Symptomy/účinky při kontaktu s kůží     | : Pravděpodobně nezpůsobí poškození pokožky při krátkém nebo náhodném kontaktu, avšak při dlouhodobém nebo opakovaném kontaktu může vyvolat dermatitidu.                                     |
| Symptomy/účinky při kontaktu s okem     | : Při náhodném kontaktu s okem pravděpodobně nezpůsobí více než přechodné štípání či zarudnutí. Při styku s očima hrozí podráždění. Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic. |
| Symptomy/účinky při požití              | : Nepříjemná chuť. Zvracení po požití může způsobit vdechnutí do plic, což může mít za následek vážné poškození plic nebo smrt.                                                              |
| Symptomy/účinky po intravenózním podání | : Nejsou dostupné žádné informace.                                                                                                                                                           |

### 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.                                  |
| Nevhodná hasiva          | : Nepoužívejte silný proud vody. Silný proud vody může přispívat k šíření požáru. |

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

|                                                         |                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Nebezpečí požáru                                        | : Při hoření se uvolňuje: CO, CO <sub>2</sub> .         |
| Nebezpečí výbuchu                                       | : Může vytvářet hořlavou/výbušnou směs par se vzduchem. |
| V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty | : CO, CO <sub>2</sub> .                                 |

### 5.3. Pokyny pro hasiče

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protipožární opatření      | : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.                                                                                                                                                                                      |
| Opatření pro hašení požáru | : Oheň haste z bezpečné vzdálenosti a chráněného místa. Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.                                                                                                                                |
| Ochrana při hašení požáru  | : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.                                                                                                                                                                              |
| Další informace            | : Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí. Setřete a uložte do vhodné zřetelně označené nádoby k likvidaci v souladu s platnými předpisy. Výpary jsou těžší než vzduch a mohou se šířit na dlouhou vzdálenost nad zemí, vznítit se a vzplanout zpět směrem ke zdroji. |

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

|                 |                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Obecná opatření | : Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady. Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                        |                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochranné prostředky    | : Pokud je riziko vystavení pokožky vysoké (např. při čištění politých ploch nebo při riziku rozstříknutí), bude nezbytné použít oděvy a obuv odolné chemikáliím jako zástěry a/nebo neprodyšné chemické obleky. |
| Plány pro případ nouze | : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.                                                                                                                                                                   |

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 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“.
- Plány pro případ nouze : Evakuujte nepotřebné pracovníky. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

- Pro uchovávání : Rozlitý materiál zachyťte pískem nebo hlinou. Rozlitou látku zachyťte pomocí hrází nebo absorbentů a zabraňte jejímu dalšímu šíření a vylití do odpadních vod nebo vodních toků. Zastavte únik, je-li to možné bez rizika.
- Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte vsáknout do absorbujícího materiálu.
- Další informace : Materiály a pevné zbytky zlikvidujte na místě, které k tomu má oprávnění.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Další rizika v případě zpracování : Při použití může dojít ke vzniku hořlavé směsi par se vzduchem. Prázdné zásobníky obsahují zbytky produktu (pevné, tekuté látky i výpary) které mohou být také nebezpečné. Netlakujte, neprořezávejte, nesvažujte, nepájejte, nevrtejte, nebruste a nevystavujte tyto zásobníky teplu, plamenům, jiskrám, statické elektřině nebo jiným zdrojům vznícení. Mohou explodovat a způsobit tak poranění nebo smrt. Prázdné zásobníky musí být úplně vyprázdněné, náležitě uzavřené a musí být neprodleně předány pro regeneraci nebo zlikvidovány odpovídajícím způsobem.
- 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

- Technická opatření : Skladujte na suchém místě. Skladujte v uzavřeném obalu. Chraňte před přímým slunečním světlem nebo jinými zdroji tepla. Zabraňte vzniku elektrostatických výbojů (např. uzemněním).
- Skladovací podmínky : Uchovávejte v chladu. Chraňte před slunečním zářením.
- Nekompatibilní látky : Prudce reaguje se silnými oxidačními činidly a kyselinami.
- Maximální doba skladování : 5 roky
- Skladovací teplota : ≤ 40 °C
- Informace o společném skladování : Uchovávejte mimo dosah: Oxidanty. Silné kyseliny.
- Skladovací prostory : Skladujte při okolní teplotě.
- Zvláštní pravidla na obale : Uchovávejte obal těsně uzavřený a suchý.
- Obalové materiály : Výrobek skladujte vždy v nádobě ze stejného materiálu jako původní nádoba.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### 8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

| ethan-1,2-diol (107-21-1)                            |                 |
|------------------------------------------------------|-----------------|
| EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL) |                 |
| Místní název                                         | Ethylene glycol |

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| ethan-1,2-diol (107-21-1)                                      |                                                                |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| IOELV TWA (mg/m³)                                              | 52 mg/m³                                                       |
| IOELV TWA (ppm)                                                | 20 ppm                                                         |
| IOELV STEL (mg/m³)                                             | 104 mg/m³                                                      |
| IOELV STEL (ppm)                                               | 40 ppm                                                         |
| Poznámky                                                       | Skin                                                           |
| Související právní předpisy                                    | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                |
| Česká republika - Limity vlivů při zaměstnání                  |                                                                |
| Místní název                                                   | Ethylenglykol (Ethan-1,2-diol)                                 |
| Expoziční limity (PEL) (mg/m³)                                 | 50 mg/m³                                                       |
| Expoziční limity (PEL) (ppm)                                   | 20 ppm                                                         |
| Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)                               | 100 mg/m³                                                      |
| Expoziční limity (NPK-P) (ppm)                                 | 39 ppm                                                         |
| Poznámka                                                       | D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží. |
| Související právní předpisy                                    | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)          |
| propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0)          |                                                                |
| Česká republika - Limity vlivů při zaměstnání                  |                                                                |
| Místní název                                                   | 2-Propanol (Isopropanol; Izopropylalkohol)                     |
| Expoziční limity (PEL) (mg/m³)                                 | 500 mg/m³                                                      |
| Expoziční limity (PEL) (ppm)                                   | 200 ppm                                                        |
| Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)                               | 1000 mg/m³                                                     |
| Expoziční limity (NPK-P) (ppm)                                 | 400 ppm                                                        |
| Poznámka                                                       | I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůží.     |
| Související právní předpisy                                    | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)          |
| 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2) |                                                                |
| EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)           |                                                                |
| Místní název                                                   | 1-Methoxypropanol-2                                            |
| IOELV TWA (mg/m³)                                              | 375 mg/m³                                                      |
| IOELV TWA (ppm)                                                | 100 ppm                                                        |
| IOELV STEL (mg/m³)                                             | 568 mg/m³                                                      |
| IOELV STEL (ppm)                                               | 150 ppm                                                        |
| Poznámky                                                       | Skin                                                           |
| Související právní předpisy                                    | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                |
| Česká republika - Limity vlivů při zaměstnání                  |                                                                |
| Místní název                                                   | 1-Methoxy-2-propanol                                           |
| Expoziční limity (PEL) (mg/m³)                                 | 270 mg/m³                                                      |
| Expoziční limity (PEL) (ppm)                                   | 72 ppm                                                         |
| Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)                               | 550 mg/m³                                                      |
| Expoziční limity (NPK-P) (ppm)                                 | 147 ppm                                                        |

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2)

|                             |                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Poznámka                    | D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží. |
| Související právní předpisy | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)          |

#### 8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 8.2. Omezování expozice

#### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

**Vhodné technické kontroly:**

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

#### 8.2.2. Osobních ochranných prostředků

**Osobní ochranné pomůcky:**

Rukavice. V případě nebezpečí výstřiku: Ochranné brýle. Respirační ochranné prostředky nejsou obvykle vyžadovány tam, kde je přirozená či lokální ventilace.

**Symbol(y) osobních ochranných prostředků:**



##### 8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

**Ochrana očí:**

Uzavřené ochranné brýle

##### 8.2.2.2. Ochrana kůže

**Ochrana kůže a těla:**

Používejte vhodný ochranný oděv

**Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice

**Další ochraně pokožky**

**Materiály pro ochranný oděv:**

Neoprenové nebo nitrilkaučukové rukavice. Rukavice odolné vůči chemikáliím (podle ČSN ISO 374-1 nebo podobné normy)

##### 8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

**Ochrana dýchacích cest:**

V případě nedostatečného větrání použijte vhodné dýchací zařízení

##### 8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

**Omezování expozice životního prostředí:**

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**Opatření na omezení expozice pro spotřebitele:**

V místě zpracování zajistěte dobré větrání, aby nedocházelo k hromadění výparů. Neoprenové nebo nitrilkaučukové rukavice.

# Euro! Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### Další informace:

Tkaniny nasáklé produktem si nekládejte do kapes pracovního oděvu. K utírání rukou nepoužívejte tkaninu potřísněnou produktem. Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem. Během používání nejezte, nepijte a nekuřte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

|                                      |                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Skupenství                           | : Kapalina                                      |
| Barva                                | : Modrý.                                        |
| Vzhled                               | : Kapalina.                                     |
| Zápach                               | : Charakteristická. zápach po citronech.        |
| Prahová zápachu                      | : Není k dispozici                              |
| Bod tání / rozmezí bodu tání         | : Nevztahuje se                                 |
| Bod tuhnutí                          | : -10 °C ASTM D 1177                            |
| Bod varu                             | : 78 °C                                         |
| Hořlavost (pevné látky, plyny)       | : Nehořlavý                                     |
| Dolní mezní hodnota výbušnosti (LEL) | : 3,5 obj. %                                    |
| Horní mezní hodnota výbušnosti (UEL) | : 15 obj. %                                     |
| Bod vzplanutí                        | : > 36 °C DIN 51755 part 1<br>Omezená hořlavost |
| Teplota samovznícení                 | : > 200 °C                                      |
| Teplota rozkladu                     | : Není k dispozici                              |
| pH                                   | : 7,5                                           |
| Viskozita, kinematická               | : 1 mm²/s                                       |
| Rozpustnost                          | : Rozpustný ve vodě.                            |
| Log Kow                              | : Není k dispozici                              |
| Log Pow                              | : < 0,1                                         |
| Tlak páry 20 °C                      | : < 23 hPa                                      |
| Tlak páry při 50°C                   | : Není k dispozici                              |
| Hustota                              | : 0,98 – 0,99 kg/l ASTM D 4052                  |
| Relativní hustota                    | : Není k dispozici                              |
| Relativní hustota par při 20°C       | : > 1 (vzduch = 1)                              |
| Charakteristiky částic               | : Nevztahuje se                                 |

### 9.2. Další informace

#### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Omezená hořlavost : Ano

#### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1) : < 0,1  
VOC obsah : 19,5 %

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Stabilní za běžných podmínek používání.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně/žáru.

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 10.5. Neslučitelné materiály

Silně oxidující látky. Silné kyseliny.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

CO, CO<sub>2</sub>.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální) : Neklasifikováno  
Akutní toxicita (pokožka) : Neklasifikováno  
Akutní toxicita (vdechnutí) : Neklasifikováno

#### ethan-1,2-diol (107-21-1)

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| LD50, orálně, potkan    | 7712 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat |
| LD50 dermálně           | > 3500 mg/kg myš                         |
| LC50 Inhalačně - Potkan | > 2,5 mg/l (6h)                          |

#### propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0)

|                                |                                                                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50, orálně, potkan           | 5840 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| LD50 potřísnění kůže u králíků | > 2000 mg/kg                                                                                  |
| LC50 Inhalačně - Potkan        | > 20 mg/l                                                                                     |

#### 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2)

|                        |                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50, dermálně, potkan | > 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)) |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

Žíravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno  
pH: 7,5

#### ethan-1,2-diol (107-21-1)

|    |         |
|----|---------|
| pH | 6 – 7,5 |
|----|---------|

Vážné poškození očí/podráždění očí : Neklasifikováno  
pH: 7,5

#### ethan-1,2-diol (107-21-1)

|    |         |
|----|---------|
| pH | 6 – 7,5 |
|----|---------|

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : Neklasifikováno  
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno  
Karcinogenita : Neklasifikováno  
Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno  
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

#### propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0)

|                                                              |                                      |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | Může způsobit ospalost nebo závratě. |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|

#### 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2)

|                                                              |                                      |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | Může způsobit ospalost nebo závratě. |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno



# Euro! Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| ethan-1,2-diol (107-21-1)                                      |                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice     | Může způsobit poškození orgánů (ledviny) při prodloužené nebo opakované expozici (orální).                                                      |
| 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2) |                                                                                                                                                 |
| LOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)                                 | 2757 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
| NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)                                 | 919 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)  |
| NOAEL (dermálně, potkan/králík, 90 dnů)                        | > 1000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)                   |
| Nebezpečnost při vdechnutí                                     | : Neklasifikováno                                                                                                                               |
| Doplňkové informace                                            | : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt                                                                                    |

| Euro! Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use               |             |
|----------------------------------------------------------------|-------------|
| Viskozita, kinematická                                         | 1 mm²/s     |
| propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0)          |             |
| Viskozita, kinematická                                         | 2,5 mm²/s   |
| 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2) |             |
| Viskozita, kinematická                                         | 1,848 mm²/s |

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

|                                                            |                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekologie – všeobecné                                       | : Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí. |
| Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)     | : Neklasifikováno                                                                                                  |
| Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) | : Neklasifikováno                                                                                                  |

| ethan-1,2-diol (107-21-1)                             |                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 ryby 1                                           | > 72860 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                  |
| EC50 dafnie 1                                         | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                          |
| NOEC (chronická)                                      | ≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia) Duration: '23 d' |
| NOEC chronická, ryby                                  | 15380 mg/l Pimephales promelas                                                                              |
| NOEC chronická, korýši                                | 8590 mg/l dafnie (hrotnatka)                                                                                |
| propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0) |                                                                                                             |
| LC50 ryby 1                                           | 9640 mg/l (96h; Pimephales promelas [flow-trough])                                                          |
| LC50 ryby 2                                           | 11130 mg/l (96h; Pimephales promelas [static])                                                              |
| EC50 dafnie 1                                         | 13299 mg/l (48h; Daphnia magna)                                                                             |
| EC50 ostatní vodní organismy 1                        | > 1000 mg/l (96h; Desmodesmus subspicatus)                                                                  |
| EC50 ostatní vodní organismy 2                        | > 1000 mg/l (72h; Desmodesmus subspicatus)                                                                  |
| EC50 72h - Řasy [1]                                   | > 100 mg/l Scenedesmus subspicatus                                                                          |

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0)

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| EC50 96h - Řasy [1] | > 1000 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i> |
|---------------------|--------------------------------------------|

### 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2)

|                                |                                                              |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| EC50 ostatní vodní organismy 1 | 2954 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|

## 12.2. Perzistence a rozložitelnost

### Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perzistence a rozložitelnost | Biologicky snadno rozložitelný ve vodě. 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. |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ethan-1,2-diol (107-21-1)

|                                    |                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Perzistence a rozložitelnost       | Biologicky snadno rozložitelný ve vodě, snadno odbouratelná v půdě. |
| Biochemická spotřeba kyslíku (BSK) | 0,47 g O <sub>2</sub> / g prachu                                    |
| Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)   | 1,24 g O <sub>2</sub> / g prachu                                    |
| TSK                                | 1,29 g O <sub>2</sub> / g prachu                                    |
| BSK (% TSK)                        | 0,36                                                                |

### propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0)

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Perzistence a rozložitelnost | Rychle rozložitelné    |
| Biologický rozklad           | 95 % (21 d; OECD 301E) |

### 1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether (107-98-2)

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Perzistence a rozložitelnost | Rychle rozložitelné |
|------------------------------|---------------------|

## 12.3. Bioakumulační potenciál

### Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

|                         |                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Log Pow                 | < 0,1                                                                                                                    |
| Bioakumulační potenciál | U tohoto produktu se neočekává, že bude biologicky kumulován v životním prostředí prostřednictvím potravinového řetězce. |

### ethan-1,2-diol (107-21-1)

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Log Pow                 | -1,36               |
| Bioakumulační potenciál | Žádná bioakumulace. |

### propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol (67-63-0)

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Faktor biokoncentrace (BCF REACH) | < 100                                      |
| Log Pow                           | < 3 Riziko velmi malé biologické akumulace |

## 12.4. Mobilita v půdě

### Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

|                 |                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Ekologie - půda | Rozlitá látka může proniknout do půdy a kontaminovat spodní vodu. |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------|

### ethan-1,2-diol (107-21-1)

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Povrchové napětí | 0,048 N/m (20 °C) |
|------------------|-------------------|

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

|                                                 |                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Místní legislativa (odpad)                      | : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.                                           |
| Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu | : Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu. |
| Doporučení pro likvidaci odpadních vod          | : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.                                           |
| Doporučení pro likvidaci odpadu                 | : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.                                           |
| Doplňkové informace                             | : Nepoužívejte znovu prázdné nádoby.                                                          |
| Ekologie - odpadní materiály                    | : Není-li obal prázdný, zlikvidujte ho ve sběrném místě pro nebezpečné nebo zvláštní odpady.  |
| Evropský seznam odpadů (LoW, ES 2000/532)       | : 07 06 04* - ostatní organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy              |

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                          | IMDG           | IATA           | ADN            |
|--------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. UN číslo nebo ID číslo</b>                          |                |                |                |
| Nejedná se o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů |                |                |                |
| <b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>        |                |                |                |
| Není regulován                                               | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| <b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>          |                |                |                |
| Není regulován                                               | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                                 |                |                |                |
| Není regulován                                               | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| <b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>              |                |                |                |
| Není regulován                                               | Není regulován | Není regulován | Není regulován |
| Nejsou dostupné žádné doplňující informace                   |                |                |                |

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### Pozemní přeprava

Není regulován

#### Doprava po moři

Není regulován

#### Letecká přeprava

Není regulován

#### Vnitrozemská lodní doprava

Není regulován

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje 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

##### Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

##### Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

##### Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

##### Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

##### Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

##### Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

##### Nařízení o dvojím užití (428/2009)

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje NAŘÍZENÍ RADY (ES) č. 428/2009 ze dne 5. května 2009, kterým se zavádí režim Společenství pro kontrolu vývozu, přepravy, zprostředkování a tranzitu zboží dvojího užití.

##### Směrnice o těkavých organických látkách (2004/42/ES, těkavé organické látky)

VOC obsah : 19,5 %

##### Nařízení o detergentech (ES 648/2004)

| Označování obsahu   |     |
|---------------------|-----|
| Složka              | %   |
| neionizační tensidy | <5% |
| parfémy             |     |

##### Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

##### Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

#### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 16: Další informace

| Označení změn |                                        |          |          |
|---------------|----------------------------------------|----------|----------|
| Oddíl         | Změněná položka                        | Změna    | Poznámky |
|               | Datum zpracování                       | Upraveno |          |
|               | Nahrazuje                              | Upraveno |          |
| 1.2           | Hlavní kategorie použití               | Upraveno |          |
| 4.1           | První pomoc – všeobecné                | Upraveno |          |
| 5.3           | Opatření pro hašení požáru             | Upraveno |          |
| 6.1           | Obecná opatření                        | Upraveno |          |
| 6.1           | Plány pro případ nouze                 | Upraveno |          |
| 6.3           | Pro uchovávání                         | Upraveno |          |
| 7.2           | Skladovací podmínky                    | Upraveno |          |
| 7.2           | Obalové materiály                      | Přidáno  |          |
| 9.1           | Bod tání / rozmezí bodu tání           | Přidáno  |          |
| 13.1          | Doplňkové informace                    | Upraveno |          |
| 13.1          | Doporučení pro likvidaci odpadu        | Upraveno |          |
| 13.1          | Doporučení pro likvidaci odpadních vod | Přidáno  |          |
| 16            | Další informace                        | Upraveno |          |
| 16            | Zdroje dat                             | Upraveno |          |
| 16            | Doporučení ke školení                  | Přidáno  |          |

### 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      | Odhady akutní toxicity                                                                      |
| BCF      | Biokoncentrační faktor                                                                      |
| BLV      | Biologická mezní hodnota                                                                    |
| BSK      | Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)                                                          |
| CHSK     | Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)                                                            |
| DMEL     | Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům                         |
| DNEL     | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům                                  |
| Číslo ES | Číslo Evropského společenství                                                               |
| EC50     | Střední efektivní koncentrace                                                               |
| EN       | Evropská norma                                                                              |
| IARC     | International Agency for Research on Cancer                                                 |
| 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)         |
| LOAEL    | Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem                                            |

# Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Zkratky a akronymy:         |                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| NOAEC                       | Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku               |
| NOAEL                       | Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku             |
| NOEC                        | Koncentrace bez pozorovaných účinků                            |
| OECD                        | Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj                |
| OEL                         | Limit expozice na pracovišti                                   |
| PBT                         | Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka                  |
| PNEC                        | Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům    |
| RID                         | Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí      |
| BL                          | Bezpečnostní List                                              |
| ČOV                         | Čistírna odpadních vod                                         |
| TSK                         | Teoretická spotřeba kyslíku (TSK)                              |
| TLM                         | Střední toleranční limit                                       |
| Těkavé organické sloučeniny | Obsah těkavých látek                                           |
| Číslo CAS                   | Číslo CAS - Číslo služby chemických abstrakt                   |
| N.O.S.                      | Blíže nespecifikováno                                          |
| vPvB                        | Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních               |
| ED                          | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zdroje dat            | : 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. Bezpečnostní dokumenty dodavatele. ECHA (Evropská agentura pro chemické látky).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Doporučení ke školení | : Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Další informace       | : Informace uváděné v tomto bezpečnostním listu byly získány ze zdrojů, které považujeme za spolehlivé. Přesto jsou poskytovány bez jakékoli výslovné nebo i mlčky předpokládané záruky za jejich správnost. Podmínky a způsoby nakládání s výrobkem, jeho skladování, používání nebo likvidace nemůžeme nijak ovlivnit a mohou být i mimo naše poznatky. Z těchto a dalších důvodů se proto výslovně zříkáme odpovědnosti a v žádném případě neručíme za případné ztráty, škody nebo výdaje, které vzniknou z nakládání s výrobkem, jeho skladováním, používáním či likvidací nebo v souvislosti s tím. Bezpečnostní list byl vypracován pouze pro tento výrobek a může být používán pouze s ním. Je-li výrobek používán jako součást jiného výrobku, nemusejí informace uváděné v tomto bezpečnostním listu platit. |

| Úplné znění vět H a EUH: |                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Orální)    | Akutní toxicita (orální), kategorie 4             |
| EUH210                   | Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.     |
| Eye Irrit. 2             | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 |
| Flam. Liq. 2             | Hořlavé kapaliny, kategorie 2                     |
| Flam. Liq. 3             | Hořlavé kapaliny, kategorie 3                     |
| H225                     | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                   |
| H226                     | Hořlavá kapalina a páry.                          |
| H302                     | Zdraví škodlivý při požití.                       |
| H319                     | Způsobuje vážné podráždění očí.                   |

# EuroI Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Úplné znění vět H a EUH: |                                                                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| H336                     | Může způsobit ospalost nebo závratě.                                                         |
| H373                     | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.                      |
| STOT RE 2                | Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2                      |
| STOT SE 3                | Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky |

Bezpečnostní list (BL), EU

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.