

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

## 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní název**

PROFI UNI AM Leicht

**Registrační číslo (REACH)**

není relevantní (směs)

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

**Příslušná určená použití**

Obecné použití

## 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

 Profibaustoffe CZ, s.r.o.  
 Vídeňská 140/113c  
 619 00 Brno  
 Česká republika

Telefon: +420 543 213 303

e-mail: info@profibaustoffe.cz

**e-mail (kompetentní osoba)**

info@profibaustoffe.cz

## 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

| Toxikologické středisko |                                    |                |             |
|-------------------------|------------------------------------|----------------|-------------|
| Země                    | Název                              | PSC/město      | Telefon     |
| Česká republika         | Toxikologické informační středisko | 120 00 Praha 2 | 224 915 402 |

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

## 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

| Oddíl | Třída nebezpečnosti   | Kategorie | Třída a kategorie nebezpečnosti | Standardní věta o nebezpečnosti |
|-------|---|-----------|---------------------------------|---------------------------------|
| 3.2   | žíravost/dráždivost pro kůži  | 2         | Skin Irrit. 2                   | H315                            |
| 3.3   | vážné poškození očí/podráždění očí  | 1         | Eye Dam. 1                      | H318                            |
| 3.4S  | senzibilizace kůže  | 1B        | Skin Sens. 1B                   | H317                            |
| 3.8R  | toxická pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (podráždění dýchacích cest) | 3         | STOT SE 3                       | H335                            |

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

### Doplňující informace

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

### 2.2 Prvky označení

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

**Signální slovo** nebezpečí

#### Výstražné symboly

GHS05, GHS07



#### Standardní věty o nebezpečnosti

|      |  |
|------|--|
| H315 | Dráždí kůži.                             |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci.    |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.           |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

|                |   |
|----------------|---|
| P102           | Uchovávejte mimo dosah dětí.  |
| P261           | Zamezte vdechování prachu.  |
| P280           | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  |
| P305+P351+P338 | PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| P310           | Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.   |
| P362+P364      | Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.   |
| P403+P233      | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.   |
| P501           | Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro nakládání s odpady.  |

**Označení pro nebezpečné složky** Chemické látky obsažené v portlandském cementu

### 2.3 Další nebezpečnost

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1 Látky



Není relevantní (směs)

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

## 3.2 Směsi

## Popis směsi

| Název látky                                    | Identifikátor   | Hm. % | Klasifikace podle GHS   | Výstražné symboly   |
|--|---|-------|---|---|
| Chemické látky obsažené v portlandském cementu | Č. CAS<br>65997-15-1<br><br>Č. ES<br>266-043-4  | 30–35 | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Dam. 1 / H318<br>Skin Sens. 1B / H317<br>STOT SE 3 / H335 |  |
| Hydroxid vápenatý                              | Č. CAS<br>1305-62-0<br><br>Č. ES<br>215-137-3<br><br>Č. REACH Reg.<br>01-2119475151-45-0038 | 1–5   | Skin Irrit. 2 / H315<br>Eye Dam. 1 / H318<br>STOT SE 3 / H335                         |  |

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

## ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

## 4.1 Popis první pomoci

**Obecné poznámky**

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

**Při nadýchání**

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. V případě podráždění dýchacích cest se poraďte s lékařem. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

**Při styku s kůží**

Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

**Při zasažení očí**

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

**Při požití**

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky  
Symptomy a účinky nejsou zatím známe.
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření  
žádný

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva  
**Vhodná hasiva**  
  
Voda, pěna ABC-prášek  
  
**Nevhodná hasiva**  
Vodní proud
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi  
**Nebezpečné zplodiny hoření**  
Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>)
- 5.3 Pokyny pro hasiče  
V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizační nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy  
**Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**  
Přesuňte osoby do bezpečí.  
  
**Pro pracovníky zasahující v případě nouze**  
V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí  
Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění  
**Pokyny pro omezení úniku látky**  
Zakrytí kanalizačních vpustí, Seberte mechanicky

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

### *Pokyny pro odstranění uniklé látky*

Seberte mechanicky.

### *Další informace týkající se rozlití a úniku*

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

### 6.4 *Odkaz na jiné oddíly*

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### *Doporučení*

#### *Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu*

Použijte místní a celkové odvětrávání. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

#### *Specifické poznámky/details*

Usazování prachu může způsobit hromadění na všech površích depozice v technické místnosti. Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

#### *Pokyny týkající se obecné hygieny při práci*

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

#### *Řízení souvisejících rizik*

#### *Výbušným ovzduším*

Odstraňování usazeného prachu.

#### *Požadavky na větrání*

Použijte místní a celkové odvětrávání.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

## 8.1 Kontrolní parametry

| Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti) |  |           |               |                   |                                  |             |                            |          |               |
|---|--|-----------|---------------|-------------------|----------------------------------|-------------|----------------------------|----------|---------------|
| Země  | Název činitele                         | Č. CAS    | Identifikátor | PEL 8 hodin [ppm] | PEL 8 hodin [mg/m <sup>3</sup> ] | NPK-P [ppm] | NPK-P [mg/m <sup>3</sup> ] | Poznámka | Zdroj         |
| CZ  | prach s převážně nespecifickým účinkem |           | PEL           |                   | 10                               |             |                            | i        | Zákon ČNR Sb. |
| CZ  | hydratované vápno                      | 1305-62-0 | PEL           |                   | 2                                |             | 4                          |          | Zákon ČNR Sb. |
| EU  | hydroxid vápenatý                      | 1305-62-0 | IOELV         |                   | 1                                |             | 4                          | r        | 2017/2398/EU  |

## Poznámka

i inhalační frakce

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

r respirabilní frakce

| Relevantní DNEL složek směsi |           |                       |                     |                             |                            |                              |
|------------------------------|-----------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Název látky                  | Č. CAS    | (Sledovaná) vlastnost | Mezní hodnota       | Cíl ochrany, cesta expozice | Použito v                  | Doba expozice                |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | DNEL                  | 1 mg/m <sup>3</sup> | člověk, inhalační           | pracovník (průmysl)        | chronické - systémové účinky |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | DNEL                  | 4 mg/m <sup>3</sup> | člověk, inhalační           | pracovník (průmysl)        | akutní - systémové účinky    |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | DNEL                  | 1 mg/m <sup>3</sup> | člověk, inhalační           | pracovník (průmysl)        | chronické - místní účinky    |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | DNEL                  | 4 mg/m <sup>3</sup> | člověk, inhalační           | pracovník (průmysl)        | akutní - místní účinky       |
| Relevantní PNEC složek směsi |           |                       |                     |                             |                            |                              |
| Název látky                  | Č. CAS    | (Sledovaná) vlastnost | Mezní hodnota       | Organismus                  | Složka životního prostředí | Doba expozice                |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | PNEC                  | 356 µg/l            | vodní organismy             | voda                       | občasné uvolňování           |

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

| Relevantní PNEC složek směsi |           |                       |               |                       |                              |                          |
|------------------------------|-----------|-----------------------|---------------|-----------------------|------------------------------|--------------------------|
| Název látky                  | Č. CAS    | (Sledovaná) vlastnost | Mezní hodnota | Organismus            | Složka životního prostředí   | Doba expozice            |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | PNEC                  | 0,49 mg/l     | vodní organismy       | sladká voda                  | krátkodobé (jednorázové) |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | PNEC                  | 0,32 mg/l     | vodní organismy       | mořská voda                  | krátkodobé (jednorázové) |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | PNEC                  | 3 mg/l        | vodní organismy       | čistiřna odpadních vod (STP) | krátkodobé (jednorázové) |
| Hydroxid vápenatý            | 1305-62-0 | PNEC                  | 1.080 mg/kg   | suchozemské organismy | půda                         | krátkodobé (jednorázové) |

## 8.2 Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly**

Celkové odvětrávání.

**Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)****Ochrana očí a obličeje**

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

**Ochrana kůže****Ochrana rukou**

Používejte ochranné rukavice.

**Druh materiálu**

NBR: nitrilbutadienový kaučuk

**Tloušťka materiálu**

≥ 0,15 mm

**Další opatření pro ochranu rukou**

Nechte kůži zregenerovat po nezbytně dlouhou dobu. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

**Ochrana dýchacích cest**

Filtrační polomaska (EN 149)

P2 (filtry nejméně 94 % vzdušných částic, barevné značení: bílá)

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

*Omezování expozice životního prostředí*

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

## 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

*Vzhled*

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| <i>Fyzikální stav</i> | pevný            |
| <i>Barva</i>          | různá            |
| <i>Zápach</i>         | charakteristický |

*Další bezpečnostní parametry*

|   |  |
|---|--|
| <i>hodnota pH</i>                             | nepoužitelné                                 |
| <i>Bod tání/bod tuhnutí</i>                   | neurčeno                                     |
| <i>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</i> | 2.850 °C                                     |
| <i>Bod vzplanutí</i>                          | nepoužitelné                                 |
| <i>Rychlost odpařování</i>                    | neurčeno                                     |
| <i>Hořlavost (pevné látky, plyny)</i>         | nehořlavé                                    |
| <i>Meze výbušnosti rozvířeného prachu</i>     | neurčeno                                     |
| <i>Tlak páry</i>                              | neurčeno                                     |
| <i>Hustota</i>                                | neurčeno                                     |
| <i>Hustota par</i>                            | tato informace není k dispozici              |
| <i>Relativní hustota</i>                      | informace o této vlastnosti není k dispozici |
| <i>Rozpustnost(i)</i>                         | neurčeno                                     |

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

*Rozdělovací koeficient*

|   |  |
|---|--|
| - <i>n</i> -oktanol/voda ( <i>log KOW</i> ) | tato informace není k dispozici          |
| <i>Teplota samovznícení</i>                 | neurčeno                                 |
| <i>Viskozita</i>                            | není relevantní (pevná látka)            |
| <i>Výbušné vlastnosti</i>                   | žádný                                    |
| <i>Oxidační vlastnosti</i>                  | žádný                                    |
| 9.2 Další informace                         | žádné další informace nejsou k dispozici |

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

## 10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

## 10.2 Chemická stabilita

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

***Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu***

Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

## 10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, hliník měď, bronz, mosaz zinek lehké kovy (v důsledku uvolňování vodíku v kyselém/alkalickém prostředí)

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známé.  
Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

- 11.1 Informace o toxikologických účincích  
Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

#### *Postup klasifikace*

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

#### *Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)*

#### *Akutní toxicita*

Není klasifikována jako akutně toxická.

GHS Organizace spojených národů, příloha 4: Může být zdraví škodlivý při požití nebo při styku s kůží.

#### *Žíravost/dráždivost pro kůži*

Dráždí kůži.

#### *Vážné poškození očí/podráždění očí*

Způsobuje vážné poškození očí.

#### *Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže*

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### *Mutagenita v zárodečných buňkách*

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

#### *Karcinogenita*

Není klasifikována jako karcinogenní.

#### *Toxicitu pro reprodukci*

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

#### *Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice*

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

#### *Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice*

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

#### *Nebezpečnost při vdechnutí*

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

### ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 Toxicita  
Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost  
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.3 Bioakumulační potenciál  
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě  
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB  
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky  
Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady

**Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace**

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

**Nakládání s odpady nádob/obalů**

Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Příslušná ustanovení týkající se odpadů

**Seznam odpadů**

- 16 03 03x: Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky  
17 09 04: Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03  
15 01 02: Plastové obaly

**Poznámka**

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděn podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

|      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | UN číslo  | Nepodléhá předpisům o přepravě                                       |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu  | není relevantní  |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu  | žádný  |
| 14.4 | Obalová skupina   | není relevantní  |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí  | není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele<br>Žádné další informace nejsou k dispozici.                               |  |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC<br>Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad. |  |

#### **Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN**

##### *Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN)*

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

##### *Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG)*

Nepodléhá předpisům IMDG.

##### *Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR)*

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

### ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

- |      |  |
|------|--|
| 15.1 | Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi |
| 15.2 | Posouzení chemické bezpečnosti<br>Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyla provedena.              |

### ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Zkratky a zkratková slova

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

| Zkr.         | Popisy použitých zkratk  |
|--------------|--|
| 2017/2398/EU | Směrnice Evropského parlamentu a Rady kterou se mění směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci                  |
| ADN          | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách) |
| ADR          | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)                          |
| CAS          | Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)   |
| CLP          | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí  |
| č. ES        | Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)                            |
| č. index     | Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008  |
| DGR          | Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)   |
| DNEL         | Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku)   |
| EINECS       | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)  |
| ELINCS       | European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)  |
| Eye Dam.     | Vážně poškozuje oči  |
| Eye Irrit.   | Dráždivé pro oči   |
| GHS          | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN                    |
| IATA         | International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)  |
| IATA/DGR     | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)   |
| ICAO         | International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)  |
| IMDG         | International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)   |
| IOELV        | Směrná limitní hodnota expozice na pracovišti  |
| MARPOL       | Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí (zkr. z "Marine Pollutant")   |
| NLP          | No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)  |
| NPK-P        | Limitní hodnota krátkodobé expozice  |
| PBT          | Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)  |
| PEL          | Přípustné expoziční limity   |
| PEL 8 hodin  | Časově vážený průměr   |

## PROFI UNI AM LEICHT

Číslo výrobku: 6730

| Zkr.          | Popisy použitých zkratk  |
|---------------|--|
| PNEC          | Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)   |
| ppm           | Parts per million (miliontina)   |
| REACH         | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)                |
| RID           | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí) |
| Skin Corr.    | Žíravé pro kůži  |
| Skin Irrit.   | Dráždivé pro kůži  |
| Skin Sens.    | Senzibilizace kůže   |
| STOT SE       | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice   |
| vPvB          | Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)  |
| Zákon ČNR Sb. | Sbírka zákonu: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci  |

## Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

## Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

## Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3)

| Kód  | Text                                     |
|------|--|
| H315 | Dráždí kůži.                             |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci.    |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.           |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |

## Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.