# Bezpečnostní list
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

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

· **1.1 Identifikátor výrobku**

· **Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001
· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **Použití látky / přípravku** Těsnicí prostředek

· **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
· **Identifikace výrobce/dovozce:**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

· **Obor poskytující informace:** PSRA
· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128, 21 Praha, Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

· **2.2 Prvky označení**
· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
· **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS07

· **Signální slovo** Varování

· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
N-(3[trimetoxysilyl]propyl)etylendiamin
trimethoxyvinylsilan
· **Standardní věty o nebezpečnosti**
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
· **Pokyny pro bezpečné zacházení**
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle / obličejový štít.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 1)

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
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.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s národními předpisy.

· **Další údaje:**
EUH211 Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.
· **2.3 Další nebezpečnost** Během vytvrzování vzniká metanol (CAS 67-56-1).
· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** Nedá se použít
· **vPvB:** Nedá se použít

* 
## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.2 Směsi**
· **Popis:** Těsnicí prostředek

| · **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:** | | |
|---|---|---|
| CAS: 2768-02-7<br>EINECS: 220-449-8<br>Indexové číslo: 014-049-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX | trimethoxyvinylsilan<br>Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317 | 1-2,5% |
| CAS: 1760-24-3<br>EINECS: 217-164-6<br>Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX | N-(3[trimetoxysilyl]propyl)etylendiamin<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | 1-2,5% |

· **Dodatečná upozornění:**
Contains < 1% titanium dioxide particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm. Classification criteria are not met.
Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**
· **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Při nadýchání:**
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
· **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
· **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
· **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
· **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 2)

· **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**
· **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
· **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **5.3 Pokyny pro hasiče**
· **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

## 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:**
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
· **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Dopravit ke zpětnému zpracování nebo k odstranění ve vhodných nádobách.
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
· **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

· **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **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**
· **Pokyny pro skladování:**
· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
· **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné
· **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
· **Skladovací třída:** 10
· **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.



(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 3)

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

· **8.1 Kontrolní parametry**
· **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

· **DNEL**

| **2768-02-7 trimethoxyvinylsilan** | | |
|---|---|---|
| Orálně | Spotřebitel, orální, dlouhodobá expozice | 0,3 mg/kg bw/day |
| Pokožkou | Pracovník, dermální, dlouhodobá expozice | 3,9 mg/kg bw/day (rat) |
| | Spotřebitel, dermální, dlouhodobá expozice | 7,8 mg/kg bw/day (rat) |
| Inhalováním | Pracovník, inhalační, dlouhodobá expozice | 27,6 mg/m³ (rat) |
| | Spotřebitel, inhalační, dlouhodobá expozice | 6,7 mg/m³ (rat) |
| | | 18,9 mg/m³ (rabbit) |
| **1760-24-3 N-(3[trimetoxysilyl]propyl)etylendiamin** | | |
| Orálně | Spotřebitel, orální, dlouhodobá expozice | 8 mg/kg bw/day |
| Inhalováním | Pracovník, inhalační, krátkodobá expozice | 260 mg/m³ |
| | Pracovník, inhalační, dlouhodobá expozice | 260 mg/m³ |
| | DNEL pro spotřebitele, akutní vdechování | 50 mg/m³ |
| | Spotřebitel, inhalační, dlouhodobá expozice | 50 mg/m³ |

· **PNEC**

| **2768-02-7 trimethoxyvinylsilan** | |
|---|---|
| Sladká voda | 0,4 mg/l |
| Sladkovodní sediment | 1,5 mg/kg dry weight |
| Mořská voda | 0,04 mg/l |
| Mořské sedimenty | 0,15 mg/kg dry weight |
| Půda | 0,06 mg/kg |
| Čistírna odpadních vod | 6,6 mg/l |
| Sporadické uvolňování | 2,4 mg/l |
| **1760-24-3 N-(3[trimetoxysilyl]propyl)etylendiamin** | |
| Sladká voda | 0,062 mg/l |
| Sladkovodní sediment | 0,22 mg/kg dry weight |
| Mořská voda | 0,006 mg/l |
| Mořské sedimenty | 0,022 mg/kg dry weight |
| Půda | 0,009 mg/kg |
| Čistírna odpadních vod | 25 mg/l |

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· **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:**
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 4)

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zamezit styku se zrakem.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
· **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není třeba.
· **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
· **Materiál rukavic**
Doporučená tloušťka materiálu: > 0,12 mm
Nitrilkaučuk
· **Doba průniku materiálem rukavic**
Pro směs dále uvedených chemikálií musí být doba do průniku materiálem rukavic nejméně 10 minut (permeabilita podle EN 374 část 3: úroveň 1).
· **Ochrana očí a obličeje**



Uzavřené ochranné brýle

Při plnění se doporučují brýle

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

| | |
|---|---|
| · **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech** | |
| · **Všeobecné údaje** | |
| · **Skupenství** | Kapalná |
| · **Barva:** | Bílá |
| · **Zápach:** | Charakteristický |
| · **Prahová hodnota zápachu:** | Není určeno |
| · **Bod tání / bod tuhnutí** | Není určeno |
| · **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** | Není určena |
| · **Hořlavost** | Nedá se použít |
| · **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti** | |
| · **Dolní mez:** | Není určeno |
| · **Horní mez:** | Není určeno |
| · **Bod vzplanutí:** | >202 °C |
| · **Teplota rozkladu:** | Není určeno |
| · **pH** | Není určeno |
| · **Viskozita:** | |
| · **Kinematická viskozita** | Není určeno |
| · **Dynamicky při 20 °C:** | 15000 mPas |

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list
## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 5)

| | |
|---|---|
| · **Rozpustnost** | |
| · **vodě:** | Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná. |
| · **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)** | Není určeno |
| · **Tlak páry:** | Není určeno |
| · **Hustota a/nebo relativní hustota** | |
| · **Hustota při 20 °C:** | 1,44 g/cm$^3$ |
| · **Relativní hustota** | Není určeno |
| · **Hustota páry:** | Není určeno |
| · **9.2 Další informace** | Všechny relevantní fyzikální údaje byly stanoveny na směs. Všechny ostatní zjištěné údaje nejsou měřitelné nebo nejsou relevantní pro charakterizaci směsi. |
| · **Vzhled:** | |
| · **Skupenství:** | Tekutina |
| · **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí** | |
| · **Zápalná teplota:** | Produkt není samozápalný. |
| · **Výbušné vlastnosti:** | U produktu nehrozí nebezpečí exploze. |
| · **Obsah ředidel:** | |
| · **Organická ředidla:** | 0,0 % |
| · **VOC (EC)** | 0,01 % |
| · **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 |
| · **Znecitlivělé výbušniny** | odpadá |

CZ

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 6)

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **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 rekce 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:** Ve stopách možný.
· **Další údaje:** Během vytvrzování vzniká metanol (CAS 67-56-1).

## 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.

| · **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:** | | |
|---|---|---|
| **2768-02-7 trimethoxyvinylsilan** | | |
| Orálně | LD50 | 6899 mg/kg (rat) |
| Pokožkou | LD50 | 3158 mg/kg (rabbit) |
| Inhalováním | LC50/4 h | 16,8 mg/l (rat) |
| **1760-24-3 N-(3[trimetoxysilyl]propyl)etylendiamin** | | |
| Orálně | LD50 | 2295 mg/kg (rat) |
| Pokožkou | LD50 | >2000 mg/kg (rabbit) |

· **Primární dráždivé účinky:**
· **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Způsobuje vážné podráždění očí.
· **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
· **Mutagenita v zárodečných buňkách**
Nedá se použít
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.
· **Doplňující toxikologická upozornění:**
· **Akutní účinky (akutní toxicita, dráždivost a žíravost)** Nedá se použít
· **Senzibilizace** Nedá se použít
· **Toxicita po opakovaných dávkách** Nedá se použít

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list
## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 7)

· **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**
· **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **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:**
· **Všeobecná upozornění:**
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· **13.1 Metody nakládání s odpady**
· **Doporučení:**
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
Odstranění podle příslušných předpisů.

· **Kontaminované obaly:**
· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

## 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

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**
· **třída** odpadá

· **14.4 Obalová skupina**
· **ADR/ADN, IMDG, IATA** odpadá

(pokračování na straně 9)

# Bezpečnostní list
## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 8)

| | |
|---|---|
| · **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** | Nedá se použít |
| · **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** | Nedá se použít |
| · **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** | Nedá se použít |
| · **Přeprava/další údaje:** | Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad |
| · **UN "Model Regulation":** | odpadá |

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

· **Rady 2012/18/EU**
· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
· **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

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

· **Relevantní věty**
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

(pokračování na straně 10)

# Bezpečnostní list
## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 16.07.2026 Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5) Revize: 16.07.2026

**Obchodní označení:** GRF SMP 300 TI GREY 1KG*6 L001

(pokračování strany 9)

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

| | |
|---|---|
| Vážné poškození očí / podráždění očí<br>Senzibilizace kůže | Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008. |

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** PSRA
· **Poradce:** PSRA
· **Datum předchozí verze:** 29.07.2024
· **Číslo předchozí verze:** 5
· **Zkratky a akronymy:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1
Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3
· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ