Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

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

· **Identifikátor výrobku**

· **Obchodní označení:** Spraynet

· **Číslo výrobku:** 1600036
· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **Použití látky / přípravku:**
Pro průmyslové použití pouze
Cleaner pro dentální nástroje

· **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
· **Identifikace výrobce / dovozce:**
Bien-Air Dental S.A.
Länggasse 60
CH-2504 Biel/Bienne
Švýcarsko
Tel.: int. +41 (0)32 344 64 64
office@bienair.com

· **Obor poskytující informace:**
Oddělení bezpečnosti výrobků
E-mail: reach@blaser.com

· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Švýcarsko: Zkrácené volby 145 (nebo: + +41 (0) 44 / 251 51 51) Toxikologické Info-CH-centrum v Curychu

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Aerosol 1 H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

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



GHS02

· **Signální slovo** Nebezpečí
· **Standardní věty o nebezpečnosti**
H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
· **Pokyny pro bezpečné zacházení**
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.
· **Další údaje:**
Bez dostatečného větrání je možný vznik explozivních směsí.

· **2.3 Další nebezpečnost** ne
· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** Nedá se použít.
· **vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

Obchodní označení: Spraynet

(pokračování strany 1)

*
ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.2 Směsi**
· **Popis:** Směs činidel s hnacím plynem

· **Deklarovatelným nebo nebezpečných složek:**		
EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-0000	ethanol Flam. Liq. 2, H225	>40-<70%
EINECS: 200-827-9	Propan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	>10-<30%
EINECS: 203-448-7	Butan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	>10-<30%
EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-0000	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	>1,0-<5%

· **Dodatečná upozornění:**
Neuvádí se CAS-, EINECS-nebo registrační čísla je třeba považovat za citlivé / důvěrné.
Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**
· **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
· **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
· **Při požití:**
Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.
Zvracející, na zádech ležící osobu, otočit do polohy na boku.
· **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Nauzea / zvracení
· **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Při pozření nebo zvracení je nebezpečí proniknutí do plic.
Lékařský dohled nejméně 48 hodin.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

· **5.1 Hasiva**
· **Vhodná hasiva:**
CO_2, hasící prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozestřikovanými vodními paprsky.
· **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
· **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.
· **Další údaje:** Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

· **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
· **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:**
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Zajistit dostatečné větrání.
· **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

Obchodní označení: Spraynet

(pokračování strany 2)

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

· **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.
Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.
Produkt je zařazen a označen podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách.
Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Nestříkat do ohně a na žhavé předměty.
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.
Zajistit proti elektrostatickému náboji.
Nádoba je pod tlakem. Chránit před slunečním zářením a teplotami přes 50 °C (např. žárovky). I po spotřebování nespalovat a násilně neotevírat.

· **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
· **Pokyny pro skladování:**
· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**
Skladovat na chladném místě.
Přechovávat jen v původní nádobě.
Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.
· **Upozornění k hromadnému skladování:** Přechovávat odděleně od oxidačních činidel.
· **Další údaje k podmínkám skladování:**
Chránit před horkem a přímým slunčním světlem.
Skladovat v chladu, zahřátí vede ke zvýšení tlaku a nebezpečí roztržení.
Doba skladování: V původním obalu, minimálně 6 let.
· **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

· **Technická opatření:** Žádné další údaje,viz bod 7.

· **8.1 Kontrolní parametry**

· **Komponenty s limitní hodnoty expozice:**	
ethanol	
NPK (CZ)	Krátkodobá hodnota: 3000 mg/m³ Dlouhodobá hodnota: 1000 mg/m³
NPEL (SK)	Krátkodobá hodnota: 1920 mg/m³, 1000 ppm Dlouhodobá hodnota: 960 mg/m³, 500 ppm
propan-2-ol	
NPK (CZ)	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m³ Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m³ I
NPEL (SK)	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m³, 400 ppm Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m³, 200 ppm

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

· **8.2 Omezování expozice**
· **Osobní ochranné prostředky:**
· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Ochranný oděv odděleně přechovávat.
· **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

Obchodní označení: Spraynet

(pokračování strany 3)

· **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**
Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/686/EEC az ní vyplývající normy EN374.
Správný výběr rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.
Průlom, mimo jiné, v závislosti na hustotě materiálu a typu rukavic, a proto musí být stanovena v každém jednotlivém případě.
Rukavice musí být kontrolovány před použitím. Po opotřebení vyměnit!
Nepropustné rukavice: nitrilová pryž, minimální tloušťka 0,3 mm.

· **Doba průniku materiálem rukavic**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí:** Ochranné brýle s boční ochranou (rámové brýle) EN 166

· **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

*
ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**	
· **Všeobecné údaje**	
· **Vzhled:**	
Skupenství:	Aerosol
Barva:	Bezbarvá
Zápach (vůně):	Máta peprná
Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
· **Hodnota pH:**	Nedá se použít.
· **Změna stavu:**	
Teplota (rozmezí teplot) tání:	Neplatí
Teplota (rozmezí teplot) varu:	Účinná látka: > 78 °C (DIN 51751 / ASTM D86) Nedá se použít, jde o aerosol.
Bod odkápnutí:	Neplatí
· **Bod vzplanutí:**	Léčivá látka: 12 °C. (ISO 2592 / ASTM D92)
· **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):**	Vysoce zápalný zkapalněný plyn Nedá se použít.
· **Zápalná teplota:**	Účinná látka: > 365 °C (DIN 51794 / ASTM E659)
· **Teplota rozkladu:**	Není určeno.
· **Samozápalnost:**	Produkt není samozápalný.
· **Nebezpečí exploze:**	I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
· **Meze výbušnosti (@1013 mbar):**	
Dolní mez:	1,5 Vol %
Horní mez:	15,0 Vol %
· **Vlastnosti zvyšující nebezpečí vzniku požáru:**	Nedá se použít.
· **Tenze par při 20 °C:**	8300 hPa
· **Hustota:**	Účinná látka: 0,79 g/cm³ @ 20 °C (DIN 51757 / ASTM D1217)
· **Hustota par**	Nedá se použít.
· **Rychlost odpařování**	Nedá se použít.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

Obchodní označení: Spraynet

(pokračování strany 4)

· **Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:**	Active subst.:
· **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:**	Není určeno.
· **Viskozita: Kinematicky:**	Účinná látka: 1,2 mm^2/s @ 40 °C (ISO 3104)
· **9.2 Další informace:**	bezpečnost příslušné údaje, které musí být považovány za specifikace produktů.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· **10.1 Reaktivita** Nejsou známy, pokud se používá podle pokynů.
· **10.2 Chemická stabilita** Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
· **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Reakce se silnými oxidačními činidly.
· **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:** Kysličník uhličitý (CO2)

*
ODDÍL 11: Toxikologické informace

· **11.1 Informace o toxikologických účincích**
· **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**
> 2000 - < 5000 mg / kg (orálně, krysa)
> 5.100 mg/m^3 4h (inhalačně, potkan)

ethanol		
Orálně	LD50	7060 mg/kg (Rat)
Inhalováním	LD50	20000 mg/L (Rat)
Butan		
Inhalováním	LD50	658 mg/L (Rat)
propan-2-ol		
Orálně	LD50	5045 mg/kg (Rat)
Pokožkou	LD50	12800 mg/kg (Rabbit)
Inhalováním	LD50	30 mg/L (Rat)

· **Primární dráždivé účinky:**
· **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· **12.1 Toxicita**
· **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

Obchodní označení: Spraynet

(pokračování strany 5)

· **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.
· **Další ekologické údaje:**
· **Všeobecná upozornění:** Nesmí vniknout do spodní vody,povodí nebo kanalizace.
· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** Nedá se použít.
· **vPvB:** Nedá se použít.
· **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

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

· **Evropský katalog odpadů**	
16 05 04*	Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
· **ADR** 1950 AEROSOLY
· **IMDG** AEROSOLS
· **IATA** AEROSOLS, flammable

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

· **ADR**



· **třída** 2 5F Plyny
· **Etiketa** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1
· **Label** 2.1

· **14.4 Obalová skupina** Not applicable
· **ADR, IMDG, IATA** odpadá

· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**
· **Látka znečišťující moře:** Ne

· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Varování: Plyny
· **Kemlerovo číslo:** -

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

Obchodní označení: Spraynet

(pokračování strany 6)

· **EMS-skupina:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· **Segregation Code**	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**	Nedá se použít.
· **Přeprava/další údaje:**	
· **ADR**	
· **Omezené množství (LQ)**	1L
· **Vyňatá množství (EQ)**	Kód: E0 Není dovoleno jako vyňaté množství
· **Přepravní kategorie**	2
· **Kód omezení pro tunely:**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **IATA**	IATA Dangerous Goods Regulation (DGR) 57th Edition 2016
· **UN "Model Regulation":**	UN 1950 AEROSOLY, 2.1

*
ODDÍL 15: Informace o předpisech

· **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** CLP/GHS štítku jsou vydávány podle oddílu 2.

· **Rady 2012/18/EU**
· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Národní předpisy:** Produkt se musí označovat podle předpisu o nebezpečných látkách podle posledního znění.
· **Doplnující klasifikace podle Neb.lát.V doplněk II:** Rakovinu způsobující nenezpečná látka skupiny III (ohrožující).

· **Upozornění na omezení práce:**
Pracovníci nesmí přijít do styku s nebezpečnými látkami způsobujícími rakovinu, obsaženými v tomto přípravku. V jednotlivých případech mohou úřady povolit vyjímku.

· **Jiná ustanovení, omezení a zákazy**
· **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57**
Tento přípravek neobsahuje žádné SVHC ("Substances of Very High Concern")

· **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.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31 a 830/2015/ES

Datum vydání: 18.08.2016 Číslo verze 9 Revize: 18.08.2016

Obchodní označení: Spraynet

(pokračování strany 7)

· **Řád / schválení / inzerátů:**

Informace o registračních čísel REACH v bodě 3:
V případě nedostatku registračních čísel REACH na výše uvedených nebezpečných látek na konci roku 2010, pak se tato čísla budou známa a je uvedeno pouze v kolonce 3 v rámci jeho množstevního rozmezí pro registraci, poté do konce roku 2013, respektive do konce roku 2018, nebo jsou vyňaty z nařízení REACH (např. polymery).
All major components comply to the US-FDA rule 21 CFR 178.3570 (Lubricants with incidental food contact), or correspond to the current Pharmacopoeia or food grade requirements.
All contents comply with current pharmacological or food grade standards.

· **RoHS:**
Tento produkt je kompatibilní s evropskými směrnicemi 2011/65/ES, 2002/95/ES, WEEE 2002/96/ES, 2003/11/ES, 2005/53/ES a RoHS.
Níže uvedené látky nejsou obsažené:
Pentabromdifenylether, Octabromdifenylether, polybromované difenylether (PDBE) a / nebo polybromované bifenyly (PBB), olova nebo jeho sloučeniny, kadmium nebo její sloučeniny, rtuť nebo její sloučeniny, chrom Cr^{6}+-sloučenin.

· **BSE/TSE:**
Tento výrobek dodržuje standardy TSE/BSE bezplatných produktů, dle směrnic Evropského společenství 93/42/EHS a 2003/32/ES.
Materiály a/nebo synteticky modifikované materiály, které jsou živočišného původu ze skotu, ovcí, koz, kočky, psi, jelenů, losů a/nebo norek, nejsou zahrnuty v tomto výrobku.
Tento produkt je zcela bez latexových materiálů.

· **Relevantní věty**
H220 Extrémně hořlavý plyn.
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Produkt Bezpečnostní odbor

· **Poznámka vydavatele:**
Výše uvedené údaje odpovídají našemu současnému stavu vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list slouží jako popis produktů s ohledem na nezbytná bezpečnostní opatření. Údaje nebyly smyslu záruk na vlastnosti.

· **Zkratky a akronymy:**
ICAO: International Civil Aviation Organisation
RoHS: Omezení z Nebezpečné látky
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
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)
ISO: International Organisation for Standardisation
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
CLP: Classification, Labeling and Packaging (European GHS)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic chemicals
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative chemicals
ATE: odhad akutní toxicity
Flam. Gas 1: Hořlavé plyny – Kategorie 1
Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1
Press. Gas C: Plyny pod tlakem – Stlačený plyn
Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**
Hvězdička (*) na levé straně uvádí příslušné změny oproti předchozí verzi.