

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- Datum sestavení bezpečnostního listu: 05.08.2010
- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- Použití látky / přípravku:
Cleaning of carpets
Čistící přípravek
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce / dovozce:
Dr. Becher GmbH Tel.: +49/(0)5137/9901-0
Vor den Specken 3 Fax: +49/(0)5137/9901-66
D-30926 Seelze
Germany
- Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: sdb@csb-online.de
- Obor poskytující informace: Odprodej
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
Toxikologické informační středisko, Praha:
+420 224 919 293 / +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS02 plamen

Flam. 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
 - P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
 - P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.
 - P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení.
Zákaz kouření.
 - P251 Nepropichujte nebo nespálujte 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.
 - P501 Dispose of contents/container to approved disposal company or local collection.
- Další údaje:
Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Nádobku neprorážejte a nespálujte, ani po použití.
Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení - nekuřte.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 1)

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

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
- **Popis:**
Aerosol
Vodná příprava

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indexové číslo: 601-004-00-0	Butan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-<15%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indexové číslo: 601-003-00-5	Propan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-<5%
CAS: 33939-64-9 Polymer	Lauryl ether carboxylic acid, sodium salt Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Indexové číslo: 007-001-01-2	amoniak roztok Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400	01-<0,1%

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

· **Obsažené látky podle Nařízení (ES) č. 648/2004:**

alifatické uhlovodíky	5 - 15%
aniontové povrchově aktivní látky, polykarboxyláty, fosforečnany	< 5%
perfumes, methylisothiazolinone, BENZISOTHIAZOLINONE	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Kontaminovaný oděv svlékněte.
- **Při nadýchání:** Přivod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:**
Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:**
Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:**
Expozice nepravděpodobná
Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou.
Zavést lékařské ošetření.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** symptomatická léčba

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
CO₂ hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdolat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 2)

· **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Nebezpečí roztržení.

Může se vytvořit explozivní směs plynu a vzduchu.

Při požáru se může uvolnit:

Kyslíčnan uhelnatý (CO) nebo kyslíčnan uhličitý (CO₂)

· **5.3 Pokyny pro hasiče**

· **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

V případě požáru nevdechujte dýmy.

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

· **Další údaje:**

Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou.

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

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.

Starat se o dostatečné větrání.

Nepřibližovat se s ohněm.

Zamezte styku s kůží a očima.

Při účinku par, prachu nebo aerosolu použít dýchací ochranu.

Produkt vytváří s vodou kluzký povlak.

· **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.

Informovat příslušné orgány v případě velkého množství produktu dosáhne vody nebo kanalizace.

· **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Zajistit dostatečné větrání.

Tekuté složky zachytit pomocí materiálů, vázících kapaliny.

Doprovít ke zpětnému zpracování nebo k odstranění ve vhodných nádobách.

Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

· **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**

Používat jen v dobře větraných prostorách.

Nevdechujte aerosoly, výpary.

Zamezte styku s očima.

Zamezit delšímu a opětnému styku s pokožkou.

Dodržujte všechny platné limity na pracovišti.

Před horkem a slunečními paprsky chránit.

· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.

Páry mohou se vzduchem vytvářet exploze schopné směsi.

Nestříkat do ohně a na žhavé předměty.

Pozor: nádoby jsou pod tlakem. Chránit před slunečním zářením a teplotami přes 50 C.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.

Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.

Je třeba dodržet obecné předpisy vodních práv.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 3)

- **Upozornění k hromadnému skladování:**
Skladovat odděleně od potravin.
Skladovat odděleně od hořlavých látek.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**
Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.
Store in cool, dry conditions.
Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.
Uchovávejte a přepravujte ve svislé poloze.
- **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**
- **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství l, u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.
- **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.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.
Zamezit styku se zrakem.
Zamezit delšímu a intenzivnímu styku s pokožkou.
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
- **Ochrana dýchacích orgánů:**
Při dobrém větrání prostoru není třeba.
Při dodržování mezní hodnoty normální nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Ochrana rukou:**
Ochranné rukavice
Aby bylo zabráněno problémům s pokožkou, je nutno nošení rukavic omezit na minimum.
Před každým použitím rukavic je nutno zkontrolovat jejich nepropustnost.
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
- **Materiál rukavic**
Nitrilkaučuk
Správný výběr rukavic závisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce.
Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
- **Doba průniku materiálem rukavic**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:** Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)
- **Ochrana kůže:**
Lehké ochranné oblečení
Ochranu těla je nutno zvolit podle aktivity a možné expozici.

CZ

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 4)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

· **Všeobecné údaje**

· **Vzhled:**

· Skupenství:	Aerosol
· Barva:	Opaková
· Zápach (vůně):	charakteristický
· Prahová hodnota zápachu:	není určeno

· **Hodnota pH při 20 °C:** ~ 9

· **Změna stavu**

· Teplota (rozmezí teplot) tání:	nní určeno
· Teplota (rozmezí teplot) varu:	Nedá se použít, jde o aerosol.

· **Bod vzplanutí:** Nedá se použít, jde o aerosol.

· **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):** Extrémně hořlavý.

· **Zápalná teplota:** 365 °C

· **Teplota rozkladu:** Není určeno.

· **Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.

· **Nebezpečí exploze:** Produkt není výbušný. Nicméně, vznik výbušných vzduchu / plynu směsí je možné.

· **Meze výbušnosti:**

· Dolní mez:	Není určeno.
· Horní mez:	Není určeno.

· **Vlastnosti zvyšující nebezpečí vzniku požáru:** nejsou klasifikovány jako oxidující

· **Tenze par:** Není určeno.

· **Hustota při 20 °C:** ~ 1,005 g/cm³ (Active substance solution)

· **Relativní hustota** Není určeno.

· **Hustota par** Není určeno.

· **Rychlost odpařování** Nedá se použít.

· **Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:** úplně mísitelná

· **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:** Není určeno.

· **Viskozita:**

· Dynamicky:	< 100 mPas (Active substance solution)
· Kinematicky:	není určeno
· Organická ředidla:	0 % (Active substance solution)

· **Obsah netěkavých složek:** < 10

· **9.2 Další informace** Další informace naleznete v technické listu.

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.

Chránit před teplem

Nepřibližovat

· **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Vytváření explozivních plynových směsí se vzduchem.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 5)

Reakce se silnými oxidačními činidly.

- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Silná oxidační činidla
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Kysličník uhelnatý (CO) nebo kysličník uhličitý (CO₂)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita**

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

106-97-8 Butan

Inhalováním	LC50/4 h	658 mg/l (potkan)
-------------	----------	-------------------

74-98-6 Propan

Inhalováním	LC50	> 20 mg/m ³ (potkan)
-------------	------	---------------------------------

33939-64-9 Lauryl ether carboxylic acid, sodium salt

Orálně	LD50	> 2000 mg/kg (potkan)
--------	------	-----------------------

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Slabé dráždivé účinky
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Slabé dráždivé účinky
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace** Nemá žádné senzibilizující působení.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
Podle současných znalostí není CMR účinky známy.
- **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:**

74-98-6 Propan

LC50/96 h	> 1000 mg/l (fish)
-----------	--------------------

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Obsažené tenzidy jsou snadno biologicky odbouratelné.
- **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 se dostat nežředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
The surfactant(s) contained in this preparation complies (comply) with the criteria as laid down in Regulation (EC) No. 648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.
VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.
- **12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** nedá se použít
- **vPvB:** nedá se použít

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 6)

· 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. Odstranění podle příslušných předpisů.

· **Evropský katalog odpadů**

Stanovená katalogová čísla odpadů jsou doporučena na základě pravděpodobného použití tohoto výrobku. Na základě speciálního použití a daných skutečností odstraňování odpadů u uživatele se mohou za určitých okolností použít i jiná katalogová čísla odpadů. Platné číslo odpadového klíče pro dané využití naleznete v Evropském katalogu odpadů.

· **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**

UN1950 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

· **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:**

-

· **EMS-skupina:**

F-D,S-U

· 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy

MARPOL a předpisu IBC

Nedá se použít.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 7)

· **Přeprava/další údaje:**

· **ADR**

- | | |
|----------------------------------|---|
| · Vyňaté množství (EQ): | E0 |
| · Omezené množství (LQ): | 1L |
| · Vyňatá množství (EQ) | Kód: E0
Není dovoleno jako vyňaté množství |
| · Přepavní kategorie: | 2 |
| · Kód omezení pro tunely: | D |

· **IMDG**

- | | |
|-----------------------------------|--|
| · Limited quantities (LQ) | 1L |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity |

- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| · UN "Model Regulation": | UN1950, 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**
- **Národní předpisy:**
- **Upozornění na omezení práce:** Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.
- **Ustanovení v případě poruchy:** Množstevní limity dle "EC Seveso directive" je nutno dodržet.
- **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1 (Samozářazení): slabě ohrožující vodní zdroje.
- **Omezení uvádění na trh a používání** Příloha XVII Nařízení (ES) č. 1907/2006.
- **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**

Tyto H- věty se týkají jednotlivých přísad a nemusí nezbytně vyjádřovat klasifikaci směsi.

H220 Extrémně hořlavý plyn.

H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:**

C.S.B. GmbH Phone: +49-2151 - 652086-0

Düsseldorfer Str. 113 Fax: +49-2151 - 652086-9

D-47809 Krefeld

· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2015

Číslo verze 3

Revize: 21.07.2015

Obchodní označení: Odstraňovač skvrn na koberci / Dr. Becher Teppich-Fleck Entferner

(pokračování strany 8)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Met. Corr. 1: Corrosive to metals, Hazard Category 1

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ