

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název **TM BISTERIL**
Registrační číslo (REACH) nerelevantní (směs)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití dezinfekční prostředek
čisticí prostředek
Nedoporučená použití tato informace není k dispozici

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Thonhauser GmbH
Perlhofgasse 2/1
2372 Giesshübl/Wien
Rakousko

Telefon: +43 (0)2236 320 272
Telefax: +43 (0)2236 320 273
e-mail: QA@thonhauser.net
Webová stránka: www.thonhauser.net

Odborně způsobilá osoba
e-mail (kompetentní osoba)

Herr Dr. Daniel Herzog
QA@thonhauser.net

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzová informační služba **+43 (0)1 406 43 43 24h**

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
3.10	akutní toxicita (orální)	Cat. 4	(Acute Tox. 4)	H302
3.3	vážné poškození očí/podráždění očí	Cat. 1	(Eye Dam. 1)	H318

Poznámka

Plné znění H-vět: viz ODDÍL 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Signální slovo **Nebezpečí**

Výstražné symboly

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

GHS05, GHS07



Standardní věty o nebezpečnosti

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence

P264 Po manipulaci důkladně omyjte.
P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce

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.
P330 Vypláchněte ústa.

Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování

P501 Odstraňte obsah/obal ve spalovně odpadů.

Označení pro nebezpečné složky: peroxid vodíku ... %

2.3 Další nebezpečnost

Nejsou tam žádný další informace.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

nerelevantní (směs)

3.2 Směsi

Popis směsi

Název látky	Identifikátor	Konc.	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Výstražné symboly
peroxid vodíku ... %	Č. ES 231-765-0	20 - < 35 hm. -%	Ox. Liq. 1 / H271 Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

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 zahájit opatření první pomoci. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažené 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.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známé.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

vodní sprej, pěna odolná vůči alkoholu, BC-prášek, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva

vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

oxidy dusíku (NO_x), oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂)

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Z místa požáru neumožni aby voda použita k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Samostatně sbírat kontaminovaná požární vodu. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

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
Odneste 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.
Pokyny pro odstranění uniklé látky
Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie). Uniklý produkt seberte (piliny, křemelina (diatomit), písek, univerzální lapač). Absorbenty a pojiva, neutralizační činidla.
Vhodné metody omezení
Použití absorpčních materiálů.
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. Neslučitelné látky nebo směsi: viz oddíl 7. 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. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.
 - **Manipulace s neslučitelnými látkami nebo směsmi**
 - **Uchovávejte mimo dosah**
(zásady)
- Pokyny týkající se obecné hygieny při práci**
Po použití si umýt ruce. Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování si odložit znečištěný oděv a ochranné prostředky. V blízkosti chemikálií nesmí být ukládány pokrmy ani nápoje. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání jídla nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Ochrana proti vnějšímu ozáření, jako je například**
mráz
- Věnovat pozornost ostatním pokynům**
Sledujte technický list
Lagerklasse (třída skladování podle TRGS 510, Německo): 5.1 B (oxidising substances)

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

- **Slučitelnost obalů (Nádoby / Materiál)**

Pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR), mohou být použity.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Tyto informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m ³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m ³]	Zdroj
CZ	peroxid vodíku		PEL	0.719	1	1.438	2	Zákon ČNR Sb.

Poznámka

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

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 vhodné ochranné rukavice. Rukavice chemické ochrany jsou vhodné, které jsou zkoušeny podle EN 374. Zkontrolujte před použitím únik-těsnost/propustnost. V případě, že chcete znovu používat rukavice, řádně je očistěte a vzduchem pořádně pročistěte předtím než si je dáte dolů. Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic.

- **další opatření pro ochranu rukou**

Vložit fáze obnovy pro regeneraci pokožky. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (bariérové krémy/masti). Po manipulaci si důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Omezování expozice životního prostředí

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

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Fyzikální stav	tekutý
Barva	bezbarvá
Zápach	charakteristický

Další fyzikální a chemické parametry

hodnota pH	4.2 (20 °C)
Bod tání/bod tuhnutí	-26 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	100 - 106 °C
Bod vzplanutí	neurčeno
Rychlost odpařování	neurčeno
Hořlavost (pevné látky, plyny)	není je relevantní (kapalina)
Mezní hodnoty výbušnosti	neurčeno
Tlak páry	32 hPa při 25 °C
Hustota	1.11 - 1.13 g/cm ³ při 20 °C
Rozpustnost	neurčeno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log KOW)	Tato informace není k dispozici.
Teplota samovznícení	neurčeno
Viskozita	neurčeno
Výbušné vlastnosti	žádný
Oxidační vlastnosti	žádný

9.2 Další informace

Obsah rozpouštědla	100 %
Tuhá látka	0 %

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

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

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

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou tam žádný další informace.

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

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

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

Zdraví škodlivý při požití.

• Odhad akutní toxicity (ATE)

ústní 1,471

• Akutní toxicita složek směsi

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	ATE
peroxid vodíku ... %		ústní	500
peroxid vodíku ... %		vdechování: pára	11

Žíravost/dráždivost pro kůži

Nesmí se klasifikovat jako žíravé/dráždivé pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Nesmí se klasifikovat jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

Shrnutí posouzení vlastností CMR

Nesmí se klasifikovat jako mutagenní v zárodečných buňkách, karcinogenní, ani jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Nesmí se klasifikovat jako toxicita pro specifický cílový orgán.

Nebezpečnost při vdechnutí

Nesmí se klasifikovat jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Nesmí se klasifikovat jako nebezpečné pro vodní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

- 12.4 Mobilita v půdě**
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.5 Výsledky posouzení vPvB a vPvB**
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky**
Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody pro 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 nádrží/balení

Je to nebezpečný odpad, pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR) mohou být použity. Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. Zaobcházejte s kontaminovanými obaly stejným způsobem jako s látkou samou.

Příslušná ustanovení týkající se odpadů

Seznam odpadů

Přiřazení vznikajícího odpadu ke kódu odpadu v souladu s vnitrostátním seznamem odpadů.

Poznámka

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

ODDÍL 14: Převážní informace

- | | | |
|-------------|--|--|
| 14.1 | UN číslo | 2014 |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | PEROXID VODÍKU, VODNÝ ROZTOK |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | |
| | Třída | 5.1 (látky podporující hoření) |
| | Vedlejší nebezpečí | žíravé účinky |
| 14.4 | Obalová skupina | II (látky středně nebezpečné) |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí | žádný (není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží) |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | |
| | Ustanovení pro nebezpečné zboží (ADR) by v areálu měly být dodržovány. | |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle úmluvy II MARPOL a předpisu IBC | |
| | 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)

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| UN číslo | 2014 |
| Oficiální pojmenování pro přepravu | PEROXID VODÍKU, VODNÝ ROZTOK |
| Třída | 5.1 |
| Klasifikační kód | OC1 |
| Obalová skupina | II |
| Bezpečnostní značka(y) | 5.1+8 |

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015



Vyňatá množství (EQ)	E2
Omezené množství (LQ)	1 L
Přepravní kategorie (PK)	2
Kód omezení pro tunely (KOT)	E
Identifikační číslo nebezpečnosti	58
• Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG)	
UN číslo	2014
Oficiální pojmenování pro přepravu	PEROXID VODÍKU, VODNÝ ROZTOK
Třída	5.1
Vedlejší nebezpečí	8
Obalová skupina	II
Bezpečnostní značka(y)	5.1+8



Zvláštní ustanovení (ZU)	-
Vyňatá množství (EQ)	E2
Omezené množství (LQ)	1 L
EmS	F-H, S-Q
Kategorie uskladnění	D
Skupina izolace	16 - Peroxidy
• Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR)	
UN číslo	2014
Oficiální pojmenování pro přepravu	Peroxid vodíku, vodný roztok
Třída	5.1
Vedlejší nebezpečí	8
Obalová skupina	II
Bezpečnostní značka(y)	5.1+8



Zvláštní ustanovení (ZU)	A2, A75
Vyňatá množství (EQ)	E2
Omezené množství (LQ)	0.5 L

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

- Omezování emisí těkavých organických sloučenin vznikajících při používání organických rozpouštědel v některých barvách a lacích a výrobcích pro opravy nátěru vozidel (2004/42/ES, Deco-Paint Smernica)

VOC obsah 0 %

- Směrnice o průmyslových emisích (VOC, 2010/75/EU)

VOC obsah 0 %

Národní předpisy (Švýcarsko)

Ordinance on the incentive tax on volatile organic compounds (VOCV)

VOC content (object of taxation):

15.2 Posouzení Chemické Bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyli provedeny.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Vyznačení změn (přepřacovaný bezpečnostní list)

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)
3.2		Popis směsi: změny v seznamu (tabulka)

Zkratky a zkratkové slová

Zkr.	Popis použitých zkratk
Acute Tox.	akutní toxicita
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)
ATE	Acute Toxicity Estimate (Odhad akutní toxicity)
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	ES Zásoby (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
EmS	Emergency Schedule (Nouzový Plán)
Eye Dam.	vážné poškozuje oči
Eye Irrit.	dráždivé na oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nařízení pro leteckou dopravu o nebezpečném zboží)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

Zkr.	Popis použitých zkratk
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
MARPOL	Mezinárodní úmluvy o zabránění znečišťování z lodí (zkr. z "Marine Pollutant")
Ox. Liq.	oxidující kapalina
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.	žiravé pro kůži
Skin Irrit.	dráždivé pro kůži
STOT SE	toxická pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (technická pravidla pro nebezpečné látky, Německo)
VOC	Volatile Organic Compounds (těkavé organické sloučeniny)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)
Zákon ČNR Sb.	Sbírka zákonů: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

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 (kódy a celý text, jak je uvedeno v kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H271	může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant
H302	zdraví škodlivý při požití
H314	způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H318	způsobuje vážné poškození očí
H332	zdraví škodlivý při vdechování
H335	může způsobit podráždění dýchacích cest

bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) Č.1907/2006 (REACH)
TM BISTERIL

Číslo verze: GHS 3.0
Nahrazuje verzi: 30.10.2015 (GHS 2)

Datum sestavení: 03.11.2015

Prohlášení

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