

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(Nariadenie REACH (ES) č. 1907/2006 - č. 2015/830)

ODDIEL 1 : IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku : GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630)

Kód produktu : B1710.

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

dezinfekčný prostriedok

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti : GOJO Industries-Europe Ltd.

Adresa : Units 5 & 6, Stratus Park.MK10 0DE.Brinklow, Milton Keynes.England.

Telefón : +44(0) 1908588444. Fax: +44(0) 1908588445.

infoUK@gojo.com

1.4. Núdzové telefónne číslo : +44(0) 8445605135.

Spoločnosť/Organizácia : .

<http://echa.europa.eu/fr/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

Ostatné tiesňové čísla

Belgique, België, Belgien / Lëtzebuerg, Luxemburg, Luxembourg : Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum: 0032 (0)70 245 245

Österreich : Vergiftungsinformationszentrale Vienna: +43 1 406 43 43

Deutschland : Giftnotruf Berlin: +49 30 19240

Bulgaria : Emergency Medical Institute Pirogov: +359 2 9154 409

Hrvatska : Poison Control Centre Zagreb: +358 1 2348 342

Danmark : Poison Hotline, Bispebjerg Hospital: + 45 82 12 12 12

España : Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: +34 91 562 04 20

Eesti : Estonian Poison Information Centre: +372 62 69 379

Suomi, Finland : Finland Poison Information Centre:+358 9 471 977

Greece : Poisons Information Centre: +30 21 07 79 37 77

Magyarország : Health Toxicological Information Service: +36 80 20 11 99

Ireland, Éire : Ireland National Poisons Information Centre: +353 1 8379964

Ísland : Iceland Poison Information Centre: +354 525 111, +354 543 2222

Italia : Centro Antiveleni, Roma: +39 06 305 4343

Latvija : Latvian Poisons Information Centre: +371 6704 2473

Lietuva : Apsinuodijimu kontroles ir informacijos biuras: +370 2 36 20 52, +370 687 53378

Malta : Mater Dei Hospital: + 356 21450000

Norge, Noreg : Norway Poisons Information:+ 47 22 591300

Nederland : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31 30 274 88 88

Polska : Poland Poison Control and Information Centre, Warsaw: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97

Portugal : Centro de Informação Antivenenos: +351 21 330 3284

România : Spitalul de Urgenta Floreasca: +40 21 230 8000

United Kingdom : Guy's & St Thomas' Poisons Unit, London: +44 870 243 2241

Slovensko : National Toxicological Information Centre : +421 2 54 77 4 166

Slovenija : Poison Centre: + 386 41 650 500

Sverige : Giftinformationscentralen, Stockholm: +46 8 33 12 31

Schweiz, Suisse, Svizzera, Svizra : Swiss Toxicological Information Centre: +41 44 251 51 51

Cesko : Toxicological Information Centre: +420 22 49 192 93

ODDIEL 2 : IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

V súlade s nariadením ES č. 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Podráždenie oka, Kategória 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické nebezpečenstvo, Kategória 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Táto zmes nepredstavuje hmotné riziko. Pozri ostatné odporúčania týkajúce sa ostatných výrobkov nachádzajúcich sa na pracovisku.

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710

2.2. Prvky označovania

Biocídna zmes (vid' bod 15).

V súlade s nariadením ES č. 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Výstražné piktogramy :



GHS07

Výstražné slovo :

POZOR

Výstražné upozornenia :

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia - Prevencia :

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

Bezpečnostné upozornenia - Odozva :

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje tzv. látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) v koncentrácii $\geq 0,1$ % uverejnené Európskou chemickou agentúrou (ECHA) v súlade s článkom 57 REACH. <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Zmes nezodpovedá kritériám vzťahujúcim sa na zmesi PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006.

ODDIEL 3 : ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

Zloženie :

Identifikácia	(ES) 1272/2008	Poznámka	%
CAS: 127281-18-9 PARCIÁLNY GLYCERID KYSELINY KAPRYLOVEJ A KYSELINY KAPRINOVEJ	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		$1 \leq x \% < 2.5$
CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5 GLYCERINE		[1]	$0 \leq x \% < 1$
CAS: 18472-51-0 EC: 242-354-0 Kyselina D-GLUKÓNOVÁ, ZLÚČENINA S N,N"-BIS(4-CHLÓRFENYL)-3,12-DIIMINO-2,4,11,13-TETRAAZATETRADEKÁNBIS(AMIDIMIDOM) (2:1) (CHDG)	GHS05, GHS09 Dgr Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		$0 \leq x \% < 1$
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 DIDECYL(DIMETYL)AMÓNÍUM-CHLORID (DDAC)	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		$0 \leq x \% < 1$
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	$0 \leq x \% < 1$

Informácie o prísadách :

[1] Látka pre ktorú existujú limity expozície na pracovisku.

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710

ODDIEL 4 : OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Ak sa prejavia zdravotné potiaže alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tohto bezpečnostného listu.

Pri bezvedomí uložte postihnutého do stabilizovanej polohy na boku a dávajte pozor na priechodnosť dýchacích ciest. V prípade zvracania postihnutého dávajte pozor, aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov.

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

V prípade poliatia alebo zasiahnutia očí :

Okamžite vyplachujte 15 minút čistou vodou pri nasilu zdvihnutých viečkach.

V prípade sčervenania, bolesti alebo zhoršenia zraku vyhľadajte očnému lekárovi.

V prípade požitia :

Vyhľadajte lekársku pomoc, ošetrojúcemu ukážte etiketu výrobku.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 5 : PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Nehorľavý.

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné metódy zneškodnenia požiaru

V prípade požiaru použite :

- oxid uhličitý (CO₂)
- prášok
- penu
- suchý piesok

Nevhodné metódy zneškodnenia požiaru

V prípade požiaru nepoužívajte :

- súvislý vodný prúd

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení sa často uvoľňuje hustý čierny dym. Vystavenie sa splovinám rozkladu môže byť zdraviu nebezpečné.

Nevdychujte dym.

V prípade požiaru sa môžu vytvoriť nasledujúce substancie :

- oxid uhoľnatý (CO)
- oxid uhličitý (CO₂)

5.3. Rady pre požiarnikov

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 6 : OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Vid' bezpečnostné opatrenia v bodoch 7 a 8.

Pre požiarnikov

Požiarnici budú vybavení vhodnými osobnými ochrannými prostriedkami (vid' bod 8).

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Na odstránenie rozliateho prípravku použite nehorľavé absorpčné materiály ako napríklad piesok, zemina, vermikulit, posypová zemina v nádobách pre likvidáciu odpadov.

Zabráňte vniknutiu akéhokoľvek materiálu do systému odpadných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Na čistenie používajte detergenty, nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710

ODDIEL 7 : ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

Požiadavky týkajúce sa skladovacích priestorov platia rovnako aj pre všetky zariadenia, kde sa manipuluje s touto zmesou.

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Vyzlečte si a vyperte kontaminovaný odev pred opätovným použitím.

Protipožiarne opatrenia :

Zabráňte prístupu nepovolaným osobám.

Doporučený postup a opatrenia :

Pre osobnú ochranu viď bod 8.

Dodržujte opatrenia uvedené na etikete a zásady bezpečnej práce v priemysle

Vyhňte sa styku zmesi s očami.

Zakázané opatrenia a postupy:

Zákaz fajčiť, jesť a piť v priestoroch, kde sa používa táto zmes.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Obaly

Uchovávajú sa vždy v obaloch z rovnakého materiálu ako je originálne balenie.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 8 : KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Limity expozície pri práci :

- ACGIH TLV (Americká konferencia vládných priemyselných hygienikov, limitné hodnoty, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	200 ppm	400 ppm	-	-	-

- Nemecko - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Prírastok	Poznámky
67-63-0	200 ml/m3	500 mg/m3	2(II)	DFG, Y

- Belgicko (Uznesenie z 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Dánsko (2007) :

CAS	TWA :	TWA :	Anm :
67-63-0	200 ppm	490 mg/m3	-

- Francúzsko (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Poznámky :	TMP č. :
56-81-5	-	10	-	-	-	-
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Fínsko (HTP-värden 2009) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
67-63-0	200 ppm	250 ppm	-	-	-

- Španielsko (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Máj 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Írsko (Kódex praxe pre bezpečnosť, zdravie a dobré životné podmienky pri práci, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Nórsko (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfare, Máj 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
67-63-0	100 ppm	-	-	-	-

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710

- Holandsko / MAC-waarde (SER, 4. mája 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	250 ppm	-	-	-	-

- Poľsko (2009) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3	-	-	-

- Česká republika (Nariadenia č. 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3	-	-	-

- Slovensko (Nariadenie č. 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
67-63-0	200 ppm	500 mg/m3	II.1	-	-

- Švajčiarsko (SUVA 2009) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Temps :	RSB:
56-81-5	50 i	-	100 i	-	4x15	-
67-63-0	500	200	1000	400	4x15	B

- Švédsko (AFS 2007:2) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
67-63-0	150 ppm	250 ppm	-	-	-

- Veľká Británia / WEL (Limity expozície na pracovisku, EH40/2005, 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Strop :	Definícia :	Kritériá :
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

8.2. Kontroly expozície

Opatrenia na osobnú ochranu ako sú osobné ochranné prostriedky

Piktogram(y) označujúce povinnosť nosiť osobné ochranné prostriedky (OOP) :



Používajte pomôcky osobnej ochrany, ktoré sú čisté a riadne udržiavané.

Uchovávajte osobné ochranné prostriedky na čistom mieste, čo najďalej od pracovnej oblasti.

Pri používaní výrobku nikdy nejedzte, nepite a nefajčíte. Zoblečte si a umyte kontaminovaný odev pred opätovným použitím. Uistite sa, či je dostatočné vetranie, a to najmä v uzavretých priestoroch.

- Ochrana očí / tváre

Vylúčte kontakt s očami.

Používajte ochranu očí proti zasiahnutiu tekutinou

V prípade veľkého nebezpečenstva si chráňte tvár tvárovým štítom.

Lekárom predpísané dioptrické okuliare sa nepovažujú za ochranu.

Osoby používajúce kontaktné šošovky by pri práci mali používať očné okuliare, pretože môžu byť vystavení dráždivým výparom.

Zaobstarajte očné sprchy pre pracoviská, kde sa s týmto produktom neustále manipuluje.

- Ochrana celého tela

Pracovný odev, ktorý nosia pracovníci, je potrebné pravidelné prať.

ODDIEL 9 : FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné informácie :

Fyzikálny stav :	Tekutina
Farba:	bezfarebný / bledožltý
Pach:	charakteristickým

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie :

pH :	7.00 +/- 0.5.
	Neutrálny.
Interval bodu vzplanutia :	PE > 100°C.
Tlak pary (50°C) :	Neudáva sa.
Hustota :	0.997 - 1.017

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710

	Druhy : Danio rerio Doba expozície : 35 days OECD Guideline 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)
Toxicita pre kôrovce :	CE50 = 0.062 mg/l Faktor M = 10 Druhy : Daphnia magna Doba expozície : 48 h
	NOEC = 0.01 mg/l Faktor M = 1 Druhy : Daphnia magna Doba expozície : 21 days OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
Toxicita pre riasy :	CEr50 = 0.026 mg/l Faktor M = 10 Druhy : Pseudokirchnerella subcapitata Doba expozície : 96 h OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.1.2. Zmesi

Pre túto zmes nie sú k dispozícii žiadne údaje o toxicite pre vodné organizmy.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

12.2.1. Látky

DIDECYL(DIMETYL)AMÓNÍUM-CHLORID (DDAC) (CAS: 7173-51-5)
Biodegradácia : Rýchlo sa rozkladá.

12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 13 : OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Správne nakladanie s odpadovou zmesou a/alebo jej obalom musí byť stanovené v súlade so smernicou 2008/98/ES.

13.1. Metódy spracovania odpadu

Nevylievajte do kanalizácie alebo do vodovodných systémov.

Odpad :

Nakladanie s odpadmi sa vykonáva bez ohrozenia ľudského zdravia a bez poškodzovania životného prostredia, a to najmä bez ohrozovania vody, ovzdušia, pôdy, rastlinnej a živočíšnej ríše.

Recyklovať alebo zničiť v súlade s platnou legislatívou podľa možnosti na zbernom mieste, ktoré má na to úradné povolenie.

Neznečisťujte odpadkami pôdu alebo vodu a ani okolité prostredie pri ich ničení.

Znečistené obaly :

Úplne vyprázdniť nádobu avšak ponechať na nej nálepky.

Odovzdať niekomu s úradným oprávnením na zber.

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710

ODDIEL 14 : INFORMÁCIE O DOPRAVE

Nepodlieha klasifikácii a značeniu pre prepravu.

Prepravujte výrobok v súlade s ustanoveniami ADR pre cestnú prepravu, RID pre železničnú prepravu, IMDG pre námornú dopravu a ICAO/IATA pre leteckú dopravu (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

ODDIEL 15 : REGULÁČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

- Informácie týkajúce sa klasifikácie a označovania uvedeného v časti 2:

Zohľadňovali sa tieto predpisy:

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 487/2013

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 758/2013

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 944/2013

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 605/2014

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 1297/2014

- informácie týkajúce sa balenia:

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

- Špecifické opatrenia :

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

- Označovanie biocídnych výrobkov (Nariadenie 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 a Smernica 98/8/ES) :

Meno	CAS	%	Vrsta proizvodov
KYSELINA D-GLUKÓNOVÁ, ZLÚČENINA S N,N"-BIS(4-CHLÓRFENYL)-3,12-DIIMINO-2,4,11,13-TETRAAZATETRADEKÁNBIS(AMIDIMIDOM) (2:1) (CHDG)	18472-51-0	9.00 g/kg	01
DIDECYL(DIMETYL)AMÓNIUM-CHLORID (DDAC)	7173-51-5	6.50 g/kg	01

Vrsta proizvodov 1 : človekova osebna hygiena.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 16 : INÉ INFORMÁCIE

Pretože nám nie sú známe pracovné podmienky užívateľa, informácie uvedené v bezpečnostnom liste sú založené na našich súčasných vedomostiach a na národných predpisoch.

Zmes nesmie byť použitá na iné účely, než ktoré sú uvedené v bode 1 a bez predchádzajúceho obdržania inštrukcií v písomnej forme.

Je povinnosťou užívateľa dodržiavať všetky nutné opatrenia, aby boli zaistené všeobecné pravidlá a miestne predpisy.

Informácie uvedené v tomto bezpečnostnom liste je nutné chápať ako popis bezpečnostných požiadaviek týkajúcich sa danej zmesi a nie ako záruku jej vlastností.

Znenie fráz uvedených v časti 3 :

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Skratky :

ADR : Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.

IMDG : Medzinárodná námorná preprava nebezpečných vecí.

IATA : Medzinárodné združenie leteckých prepravcov.

ICAO : Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo

RID : Poriadok pre medzinárodnú prepravu nebezpečného tovaru po železnici.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Trieda ohrozenia vôd).

GHS07 : výkričník

GOJO® MILD ANTIMICROBIAL LOTION HANDWASH (FDS N°1630) - B1710

PBT: Perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka.

vPvB: Veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka.

SVHC : Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy.