

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: **Pefakit® Reptilase® Time**

Číslo artikla: 800191

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

Použitie materiálu /zmesi

Diagnostické činidlo

Sada pre in vitro diagnostiku

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/dodávateľ:

Pentapharm AG

Dornacherstrasse 112

CH- 4147 Aesch / Švajčiarsko

Telefón +41 61 706 48 48

Fax +41 61 706 48 00

Informačné oddelenie: pentapharm@pentapharm.com

1.4 Núdzové telefónne číslo:

Tox Info Suisse

Núdzové číslo 24 hodín denne: 145 (zo zahraničia: +41 44 251 51 51)

Informácie: +41 44 251 66 66

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

Výstražné piktogramy odpadá

Výstražné slovo odpadá

Výstražné upozornenia

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

Ďalšie údaje:

<0,1 % zmesi tvoria jeden alebo viac zložiek s neznámou toxicitou získaných z hadieho jedu.

Neuklasifikovanie produktu je založené na výpočtovej metóde.

(pokračovanie na strane 2)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: **Pefakit® Reptilase® Time**

(pokračovanie zo strany 1)

2.3 Iná nebezpečnosť

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Podľa súčasného stavu poznatkov neobsahuje žiadne látky PBT.

vPvB: Podľa súčasného stavu poznatkov neobsahuje žiadne látky vPvB.

Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém

99-76-3 methyl 4-hydroxybenzoate

Zoznam II

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Popis:

Súprava pozostáva z 3 rovnakých fľaštičiek obsahujúcich činidlo. Činidlo je stabilizovaný a lyofilizovaný prášok, ktorý sa musí rekonštituovať s deionizovanou vodou.

Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 99-76-3

methyl 4-hydroxybenzoate

 Aquatic Chronic 2, H411

2,5-<5%

EINECS: 202-785-7

SVHC Podľa súčasného stavu poznatkov neobsahuje SVHC.

Ďalšie údaje:

Po rekonštitúcii je koncentrácia batroxobínu <0,01 %.

Molekulová hmotnosť: ~ 43 kDa

Pôvod: Zmijovec jamy

Druh: Bothrops atrox maranhao

Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie: Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.

Po vdýchnutí:

Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

Pri sťaženom dýchaní: Volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

Po kontakte s pokožkou:

Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po kontakte s očami:

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

(pokračovanie na strane 3)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: **Pefakit® Reptilase® Time**

Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

(pokračovanie zo strany 2)

Po prehltnutí: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, suchým hasiacim prostriedkom alebo vhodnou penou.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Zvláštne ochranné prostriedky:

Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

Noste ochranný odev, aby sa predišlo kontaktu s pokožkou a očami.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou a vdýchnutiu častíc.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Mechanicky zozbierať.

Zhromažďovať materiál do vhodných nádob.

Nettoyer soigneusement la zone touchée et assurer une ventilation suffisante.

Zabráňte tvorbe prachu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

SK

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: **Pefakit® Reptilase® Time**

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou a vdýchnutiu častíc.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu: Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovanie:

Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže: Žiadne mimoriadne požiadavky.

Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: nevyžaduje sa

Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:

Výrobok skladujte na suchom mieste chránenom pred svetlom pri teplote od +2 °C do +8 °C.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Ochrany dýchacích ciest

Pri nedostatočnom vetraní ochrana dýchania.

Používaný ochranný prostriedok dýchacích ciest musí spĺňať špecifikácie nariadenia (EÚ) 2016/425 a z neho vyplývajúce normy.

Ochrana rúk:



Ochranné rukavice.

(pokračovanie na strane 5)

SK

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: Pefakit® Reptilase® Time

(pokračovanie zo strany 4)

Materiál rukavíc

Používané ochranné rukavice musia spĺňať špecifikácie nariadenia (EÚ) 2016/425 a príslušnú normu EN374. Výber materiálu rukavíc sa má vykonávať s ohľadom na priehľadnosť, rýchlosť permeácie a degradáciu. Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

Ochrany očí/tváre



Ochranné okuliare.

Používané ochranné okuliare musia spĺňať špecifikácie nariadenia (EÚ) 2016/425 a výslednej normy EN ISO 16321 (EN166).

Kontroly environmentálnej expozície Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

Skupenstvo:	pevné
Farba:	biely
Zápach:	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené
Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	neurčený
Horľavosť:	Neurčené
Dolná a horná medza výbušnosti	
Spodná:	Neurčené
Horná:	Neurčené
Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
Teplota samovznietenia:	Výrobok nie je samozápalný.
Teplota rozkladu:	Neurčené
Hodnota pH pri 20 °C	7,2 - 7,6 (Content in 2.0mL H ₂ O)
Viskozita	
Kinematická viskozita	Nepoužiteľný
Dynamická:	Nepoužiteľný
Rozpustnosť	
Voda:	rozpustný

(pokračovanie na strane 6)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: Pefakit® Reptilase® Time

(pokračovanie zo strany 5)

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené
Tlak pár	Nepoužiteľný
Hustota a/alebo relatívna hustota	
Relatívna hustota:	Neurčené
Hustota pár:	Neurčené
Vlastnosti častíc:	Neurčené

9.2 Iné informácie

Vzhľad

Forma: kryštalický prášok

Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti

Teplota zapálenia: Produkt nie je samozápalný.

Výbušné vlastnosti: Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

Zmena skupenstva

Teplota/rozmedzie mäknutia:

Oxidačné vlastnosti: Neurčené

Rýchlosť odparovania: Nepoužiteľný

9.2.1 Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušniny	odpadá
Horľavé plyny	odpadá
Aerosóly	odpadá
Oxidujúce plyny	odpadá
Plyny pod tlakom	odpadá
Horľavé kvapaliny	odpadá
Horľavé tuhé látky	odpadá
Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
Oxidujúce kvapaliny	odpadá
Oxidujúce tuhé látky	odpadá
Organické peroxidy	odpadá
Látky s korozívnym účinkom na kovy	odpadá
Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

SK

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: Pefakit® Reptilase® Time

(pokračovanie zo strany 6)

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

10.2 Chemická stabilita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu: Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Teplo môže spôsobiť rozklad produktu.

10.5 Nekompatibilné materiály Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu Druh rozkladných produktov nie je známy.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

<0,1 % zmesi tvoria jeden alebo viac zložiek s neznámou toxicitou získaných z hadieho jedu.

Neuklasifikovanie produktu je založené na výpočtovej metóde.

Toxikologické vlastnosti tohto výrobku neboli doteraz podrobne preskúmané.

Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

99-76-3 methyl 4-hydroxybenzoate

orálne	LD50	6.000 mg/kg (rabbit)
--------	------	----------------------

Primárny dráždivý účinok:

Poleptanie kože/podráždenie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Neuklasifikovanie produktu je založené na výpočtovej metóde.

Senzibilizujúce vlastnosti tohto výrobku neboli doteraz podrobne preskúmané.

Mutagenita pre zárodočné bunky Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

(pokračovanie na strane 8)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: **Pefakit® Reptilase® Time**

(pokračovanie zo strany 7)

Ostatné údaje (experimentálna toxikológia):

Toxikologické vlastnosti tohto výrobku neboli doteraz komplexne preskúmané. Mali by sa prijať primerané bezpečnostné opatrenia.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zohľadňujúc súčasný stav vedeckých poznatkov nie sú k dispozícii žiadne údaje o vlastnostiach výrobku, ktoré narušujú endokrinný systém.

99-76-3 | methyl 4-hydroxybenzoate

Zoznam II

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Podľa súčasného stavu poznatkov neobsahuje žiadne látky PBT.

vPvB: Podľa súčasného stavu poznatkov neobsahuje žiadne látky vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Informácie o vlastnostiach narušujúcich endokrinný systém sú uvedené v oddiele 11.

12.7 Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

Europský katalog odpadov

18 00 00: ODPADY ZO ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI, POKIAL' IDE O ZDRAVIE ĽUDÍ ALEBO ZDRAVIE ZVIERAT, A/ALEBO ZO SÚVISIACEHO VÝSKUMU (OKREM KUCHYNSKÝCH A REŠTAURAČNÝCH ODPADOV, KTORÉ NEVZNIKLI Z PRIAMEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI)

18 01 00: Odpady z pôrodnickej starostlivosti, diagnostiky, liečby alebo prevencie chorôb u ľudí

18 01 06*: chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky

* Špeciálny odpad

HP14: Ekotoxický

(pokračovanie na strane 9)

SK

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: Pefakit® Reptilase® Time

(pokračovanie zo strany 8)

Nevyčistené obaly:

Odporúčanie: Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA odpadá

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA
Trieda odpadá

14.4 Obalová skupina

ADR/ADN, IMDG, IATA odpadá

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ): Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nepoužiteľný

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nepoužiteľný

Preprava/dalšie údaje:

ADR/ADN

Poznámky: Nie je klasifikovaný.

IMDG

Poznámky: Nie je klasifikovaný.

IATA

Poznámky: Nie je klasifikovaný.

UN "Model Regulation":

odpadá

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: **Pefakit® Reptilase® Time**

(pokračovanie zo strany 9)

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Rady 2012/18/EÚ

Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I Žiadna zo zložiek nie je obsiahnutá.

NARIADENIE (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (POP)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

ZOZNAM LÁTOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCII (PRÍLOHA XIV)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Rady (ES) č. 1907/2006 (PRÍLOHA XVII) Žiadne obmedzenia.

Rady (EÚ) č. 649/2012

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

NARIADENIE (EÚ) 2024/590 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Národné predpisy:

Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti:

Látky vzbudzujúce veľké obavy (SVHC) podľa REACH, článku 57

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

SK

(pokračovanie na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Číslo verzie 4

Revízia: 31.03.2026

Obchodný názov: **Pefakit® Reptilase® Time**

(pokračovanie zo strany 10)

ODDIEL 16: Iné informácie

Všetky informácie a pokyny uvedené v tomto bezpečnostnom liste vychádzajú z aktuálneho stavu vedeckých a technických poznatkov k dátumu uvedenému v tomto bezpečnostnom liste. Spoločnosť Pentapharm AG nenesie zodpovednosť za nedostatky produktu, pre ktorý bol tento bezpečnostný list vypracovaný, ak prítomnosť takého nedostatku nie je podľa súčasného stavu vedeckých a technických poznatkov zistiteľná. Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením (ES) č. 1907/2006, Článok 31 zmeneného nariadením (EÚ) 2020/878.

Dôvody zmien Hviezdička (*) na ľavom okraji označuje zmenu oproti predchádzajúcej verzii.

Relevantné vety

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Skratky 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

*** Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK