

BEZPEČNOSTNÝ LIST

ZIMNÁ UMÝVACIA KOSMETIKA

Verzia: 1
Dátum: 10.09.2025
Strana: 1/7

ČASŤ 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku.

Obchodný názov: WINTER WASH

1.2 Príslušné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Identifikované použitia: Zimná kvapalina do ostrekovačov

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: iné ako uvedené vyššie

1.3 Údaje o dodávateľovi bezpečnostného listu.

Názov a adresa: Prestiagri Monika Czerwińska, Michałki 15a, 87-214 Płużnica

Telefónne číslo/faxové číslo: 574202689

Osoba zodpovedná za vypracovanie bezpečnostného listu e-mail: kontakt@prestiagri.pl

1.4 Telefónne číslo pre núdzové volania.

998 alebo 112, najbližšia miestna hasičská stanica,

ČASŤ 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTVA

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Horľavá kvapalina, kat. 2, H225 –

Vysoko horľavá kvapalina a pary P102

Uchovávajúte mimo dosahu detí

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte po ruke obal výrobku alebo etiketu

P210 – Chráňte pred teplom/iskrami/otvoreným ohňom/horúcimi povrchmi. – Nefajčiť. P271 – Používajte iba vonku alebo v dobre vetraných priestoroch.

P403+P233 – Skladujte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajúte tesne uzavretú. P501 Obsah/nádobu odovzdajte do kontajnerov na triedenie odpadu vo vašej obci.

2.2 Prvky označenia



Signálne slovo: NEBEZPEČENSTVO

2.3 Ďalšie nebezpečenstvá:

Použité látky nespĺňajú kritériá PBT/vPvB. Neobsahuje látky, ktoré narúšajú endokrinný systém.

ČASŤ 3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Zloženie prípravku:

Názov	Označenia	Klasifikácia Podľa nariadenia 1272/2008	Koncentrácia
Etanol	CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6 Indexové číslo: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Dráždenie očí, kat. 2; H319 Vysoko horľavá kvapalina, kat. 2, H225	15-30

ČASŤ 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

1. Popis opatrení prvej pomoci.

Kontakt s pokožkou: pokožku umyte veľkým množstvom vody.

Kontakt s očami: Vyberte kontaktné šošovky a vypláchnite oči tečúcou vodou najmenej 15 minút. Konzultujte s oftalmológom. Pri požití: podajte približne 0,5 – 1 liter vody na vypitie.

2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky expozície.

Vplyv na zdravie pri akútnej expozícii: nie sú k dispozícii žiadne údaje
Vplyv na zdravie pri chronickej expozícii: nie sú k dispozícii žiadne údaje

3. Indikácie pre okamžitú lekársku pomoc a špeciálne ošetrovanie postihnutej osoby.

Údaje nie sú k dispozícii

BEZPEČNOSTNÝ LIST WINTER WASH

Verzia: 1
Dátum: 10.09.2025
Strana: 2/7

ČASŤ 5. POSTUP V PRÍPADE POŽIARU

5.1 Hasiace prostriedky.

Požiar haste všetkými dostupnými hasiacimi prostriedkami.

5.2 Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi.

Produkt nie je horľavý, ale pri zahriatí uvoľňuje horľavé výpary etylalkoholu.

5.3 Informácie pre hasičov.

Zvyšky po požiari sa musia likvidovať v súlade s platnými predpismi. Neumožnite, aby kontaminovaná voda použitá na hasenie požiaru prenikla do podzemných alebo povrchových vôd.

ČASŤ 6. POSTUPY V PRÍPADE NEÚMYSLNÉHO UVOLNENIA DO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy.

Prípravok nepredstavuje nebezpečenstvo.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia.

Zabráňte tomu, aby sa produkt dostal do životného prostredia, kanalizácie, povrchových vôd a pôdy.

6.3 Metódy a materiály na zabránenie šíreniu kontaminácie a na odstránenie kontaminácie.

Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo.

Neumožnite, aby sa veľké množstvá výrobku dostali do vodných tokov a pôdy.

6.4 Odkazy na iné časti.

Informácie o vhodných osobných ochranných prostriedkoch sú uvedené v časti 8.

Likvidujte v súlade s odporúčaniami v časti 13.

ČASŤ 7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia pre bezpečné používanie.

Manipulácia s prípravkom: Pri akejkoľvek manipulácii s prípravkom je potrebné používať plastové rukavice a ochranu očí a dýchacích ciest.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania, vrátane akýchkoľvek nezlučiteľností.

A – Technické aspekty skladovania Min.

teplota: 5 °C

Max. teplota: 30 °C Maximálna

doba skladovania: 12 mesiacov

B – Všeobecné podmienky skladovania.

Vyhňte sa zdrojom tepla, žiarenia a elektrostatického výboja. Skladujte mimo potravín. Ďalšie informácie nájdete v časti 10.5.

7.3 Špecifické konečné použitie.

Okrem už uvedených odporúčaní nie je potrebné dodržiavať žiadne ďalšie špecifické odporúčania týkajúce sa používania tohto výrobku.

ČASŤ 8. KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre.

Názov	NDS [mg/m ³]	NDS Ch [mg/m ³]
Etanol	1900	----

DNEL (pracovníci):

Identifikácia	Krátkodobá expozícia		Dlhodobá expozícia	
	Systemová	Lokálne	Systematické	Lokálne

Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Perorálne	Žiadne údaje	Žiadne údaje	Žiadne údaje	Žiadne údaje
	Koža	Žiadne údaje	Žiadne údaje	343 mg/kg	Žiadne údaje
	Inhalácia	Žiadne údaje	1900 mg/m ³	950 mg/m ³	Žiadne údaje

DNEL (populácia):

Identifikácia		Krátka expozícia		Dlhá expozícia	
		Systematická	Lokálne	Systematicky	Lokálne
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Perorálne	Žiadne údaje	Žiadne údaje	87 mg/kg	Žiadne údaje
	Koža	Žiadne údaje	Žiadne údaje	206 mg/kg	Žiadne údaje
	Inhalácia	Žiadne údaje	950 mg/m ³	114 mg/m ³	Žiadne údaje

PNEC:

Identifikácia				
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Čistiareň odpadových vôd	580 mg/l	Sladká voda	0,96 mg/l
	Pôda	Žiadne údaje	Morská voda	0,79 mg/l
	Príležitostne	2,75 mg/l	Sediment (sladká voda)	3,6 mg/kg
	Perorálne	720 g/kg	Sediment (morská voda)	Žiadne údaje

BEZPEČNOSTNÝ LIST WINTER WASH

Verzia: 1
Dátum: 10.09.2025
Strana: 3/7

8.2 Kontrola expozície.

A – Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia na pracovisku

Ako preventívne opatrenie sa odporúča používať ochranné odevy označené „označením CE“. Ďalšie informácie o ochranných odevoch (skladovanie, používanie, čistenie, údržba, trieda ochrany atď.) nájdete v informačnej brožúre, ktorú poskytuje výrobca ochranných odevov. Pokyny pre zriadené výrobky sa môžu líšiť v závislosti od stupňa zriedenia, použitia, spôsobu aplikácie atď. Pri určovaní povinnosti inštalovať núdzové sprchy a/alebo stanice na vyplachovanie očí v skladoch sa zohľadnia predpisy týkajúce sa skladovania chemických výrobkov. Ďalšie informácie nájdete v častiach 7.1 a 7.2.

Všetky informácie v tejto časti by sa mali považovať za odporúčania na prevenciu nebezpečenstva pri práci s produktom, pretože nie sú k dispozícii žiadne informácie o ochranných prostriedkoch, ktoré vlastní spoločnosť.

B – Ochrana dýchacích ciest.

V prípade tvorby výparov alebo prekročenia maximálnej povolené koncentrácie je nutné nosiť ochranný odev.

C – Špeciálna ochrana rúk

Ochranné rukavice

D – Ochrana očí a tváre

Ochranné okuliare

E – Ochrana tela

Pracovný odev, protiskluzová obuv

F – Dodatočné núdzové ochranné opatrenia

Núdzová sprcha, stanica na vyplachovanie očí

Kontrola vystavenia životného prostredia:

Podľa environmentálnych právnych predpisov Spoločenstva sa odporúča, aby sa produkt a jeho obal nedostali do životného prostredia.

Ďalšie informácie nájdete v časti 7.1.

Těkavé organické zlúčeniny:

V súlade s požiadavkami zákonníka 2014 č. 0 bod 1546 má tento produkt nasledujúce

vlastnosti: VOC (obsah): 15 % hmotnosti

ČASŤ 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Forma – kvapalina

Zápach – slabý, charakteristický pre zmes alkoholov

pH – údaje nie sú k dispozícii

Teploty:

Bod varu – približne 100 °C

bod topenia – približne -5 °C
Bod vznietenia – nehorľavý
Samovznietenie – nezapáli sa samovoľne
Horľavosť – produkt je nehorľavý.
Výbušné vlastnosti – nemá výbušné vlastnosti. Teplota vznietenia – nehorľavý
Teplota samovznietenia – nehorľavý produkt Teplota rozkladu – nie je špecifikovaná
Oxidujúce vlastnosti – nemá oxidujúce vlastnosti. Relatívna hustota – približne 0,94 g/cm³
Relatívna hustota pary – nie je špecifikovaná
Rozpustnosť:
voda – bez obmedzení
etylalkohol – bez obmedzení
koeficient n-oktanol/voda – neznámy

9.2 Ďalšie informácie
Minimálna energia zapálenia: [mJ]
Elektrická vodivosť: [pS/m]

ČASŤ 10. STABILITA A REAKČNÁ SCHOPNOSŤ

10.1 Reaktivita.

Produkt je za podmienok skladovania a manipulácie nereaktívny. Pozri časť 7.

10.2 Chemická stabilita.

Produkt je za normálnych podmienok stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií.

Žiadna, ak sa produkt skladuje a manipuluje s ním v súlade s odporúčaniami.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vysoká teplota; používajte a skladujte pri izbovej teplote.

BEZPEČNOSTNÝ LIST ZIMNÁ UMÝVACIA KOSMETIKA

Verzia: 1
Dátum: 10.09.2025
Strana: 4/7

10.5 Nezlučiteľné materiály.

Oxidanty, silné zásady, silné kyseliny.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti od podmienok rozkladu sa môžu uvoľňovať zložité zmesi chemických látok: oxid uhličitý, oxid uhoľnatý a iné organické zlúčeniny. Ďalšie informácie nájdete v časti 5.

ČASŤ 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Neexistujú žiadne empirické údaje o toxikologických vlastnostiach produktu.

Zdravotné riziká:

V prípade opakovaného, dlhodobého vystavenia alebo koncentrácií vyšších ako stanovené limity expozície na pracovisku môžu v závislosti od spôsobu expozície nastať vedľajšie účinky na zdravie:

A – Požitie (akútny účinok):

- Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá, ale výrobok obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri požití. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
- Žieravý/dráždivý: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

B – Vdychovanie (akútny účinok):

- Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá, ale výrobok obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri inhalácii. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
- Žieravý/dráždivý: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

C – Kontakt s pokožkou a očami (akútne účinky):

- Kontakt s očami: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri kontakte s pokožkou. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
- Kontakt s očami: Pri kontakte s očami spôsobuje poškodenie.

D – CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a reprodukčná toxicita):

- Karcinogenita – Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné z hľadiska uvedených účinkov. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

- Môže spôsobiť genetické poškodenia: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

- Môže poškodiť plodnosť: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

E – Senzibilizačné účinky:

- Dýchacie cesty: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako nebezpečné z dôvodu ich senzibilizujúcich účinkov. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

- Koža: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

F – Špecifická toxicita pre cieľové orgány (STOT) – doba expozície:

Vystavenie vysokým dávkam môže nepriaznivo ovplyvniť nervový systém a spôsobiť bolesť hlavy, nevoľnosť, závraty, vracanie, zmätenosť a v závažných prípadoch stratu vedomia.

G – Špecifická toxicita pre cieľové orgány (STOT), opakovaná expozícia:

- Špecifická toxicita pre cieľové orgány (STOT), opakovaná expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

- Koža – Odstráňte kontaminovaný odev a obuv, očistite kožu alebo umyte postihnutú osobu prírodným mydlom a dôkladne opláchnite studenou vodou. V prípade vážnych ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc. Ak zmes spôsobila popáleniny alebo omrzliny, neodstraňujte odev z postihnutej osoby, pretože to môže spôsobiť ďalšie poranenia, ak je odev prilepený k pokožke. Ak sa na pokožke objavia pľuzgiere, neprepichujte ich, pretože to môže zvýšiť riziko infekcie.

H – Nebezpečenstvo vdýchnutia:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá. Výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.

Ďalšie informácie:

Žiadne údaje nie sú k dispozícii

BEZPEČNOSTNÝ LIST ZIMNÁ UMÝVACIA KOSMETIKA

Verzia: 1
Dátum: 10.09.2025
Strana: 5/7

Podrobné toxikologické informácie o látkach:

Identifikácia	Akútna toxicita		Typ
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LD50 perorálne	6200 mg/kg	potkan
	LD50 dermálne	20 000 mg/kg	králik
	LD50 inhalácia	124,7 mg/l (4 h)	potkan

ČASŤ 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita.

Identifikácia	Akútna toxicita		Typ	Typ
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LC50	11 000 mg/l (96 h)	Alburnus alburnus	Ryby
	EC50	9268 mg/l (48 hodín)	Daphnia magna	Kôrovce
	EC50	1450 mg/l (192 hodín)	Microcystis aeruginosa	Riasy

12.2 Trvanlivosť a rozložiteľnosť.

Identifikácia	Rozložiteľnosť		Biologická rozložiteľnosť	
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	BOD5	Žiadne údaje	Koncentrácia	100 mg/l
	COD	Žiadne údaje	Obdobie	14 dní
	BOD5/COD	0,57	% biologicky rozložiteľné	89

12.3 Potenciál bioakumulácie.

Identifikácia	Potenciál bioakumulácie	
Etanol	BFC	3

CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Log POW	-0,31
	Potenciál	Nízka

12.4 Mobilita v pôde.

Identifikácia	Absorpcia/desorpcia		Variabilita	
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Krycia deka	1	konštantá	4,61E-1 Pa·m ³ /mol
	Záver	Veľmi vysoká	Suchá pôda	Áno
	Povrchové napätie	2,339E-2 N/m (25 °C)	Vlhká pôda	Áno

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB.

Prípravok nie je klasifikovaný ako PBT alebo vPvB

12.6 Vlastnosti narušajúce endokrinný systém.

Neobsahuje látky, ktoré narušujú endokrinný systém.

12.7 Iné nepriaznivé účinky.

Údaje nie sú k dispozícii.

ČASŤ 13. ÚVAHY O LIKVIDÁCII ODPADU

13.1 Spôsoby likvidácie odpadu.

Rozliaty produkt zozbierajte mechanicky, ak je to možné. Po zriedení možno produkt likvidovať v biologických čistiarňach odpadových vôd.

ČASŤ 14. INFORMÁCIE O PREPRAVE

14.1 Číslo UN alebo identifikačné číslo ID

Neplatí

14.2 Správny názov pre prepravu UN

Neplatí

14.3 Trieda (triedy) nebezpečnosti pri preprave

Neaplikovateľné

14.4 Skupina balenia

Neaplikovateľné

14.5 Nebezpečenstvo pre životné prostredie.

Látka nepredstavuje nebezpečenstvo pre životné prostredie podľa kritérií uvedených v modelových predpisoch OSN.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov.

Preprava by sa mala uskutočňovať v krytých dopravných prostriedkoch, v uzavretých plastových obaloch. Preprava v otvorených dopravných prostriedkoch je povolená.

14.7 Hromadná námorná preprava v súlade s nástrojmi IMO

Nie je určený na hromadnú prepravu.

BEZPEČNOSTNÝ LIST WINTER WASH

Verzia: 1
Dátum: 10.09.2025
Strana: 6/7

ČASŤ 15. PRÁVNE INFORMÁCIE

15.1 Právne predpisy týkajúce sa bezpečnosti, ochrany zdravia a životného prostredia špecifické pre látku a zmes

Zákon z 25. februára 2011 o chemických látkach a zmesiach (Zbierka zákonov 2022, položka 1816)

Nariadenie ministra zdravotníctva z 11. septembra 2015 o spôsobe označovania miest, potrubí, kontajnerov a nádrží používaných na skladovanie alebo uchovávanie nebezpečných látok alebo zmesí (Zbierka zákonov z roku 2015, položka 1368).

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, ktorým sa mení a dopĺňa smernica 1999/45/ES a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenie Komisie (ES) č. 1488/94, ako aj smernica Rady 76/769/EHS a smernice Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v znení zmien a doplnení.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, ktorým sa menia a rušia smernice 67/548/EHS a 1999/45/ES a ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006 zo 16. decembra 2008 (Ú. v. EÚ L 08.353.1).

Nariadenie Komisie EÚ 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu

a Rady o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR) 2020/878/EÚ Nariadenie Komisie z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)

15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti.

Výrobca nevykonal posúdenie chemickej bezpečnosti.

ČASŤ 16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Najkvalitnejšia zimná kvapalina do ostrekovačov. Odstraňuje nečistoty bez zanechania šmúh. Neškodí laku, svetlometom a gumovým tesneniam. Dodáva lesk a má príjemnú vôňu zeleného jablka. Kvapalina si zachováva svoje vlastnosti až do teploty -22 °C.

Pokyny

Nalejte obsah nádoby do nádržky ostrekovača čelného skla.

Skladovanie

Uchovávajte mimo dosahu detí, na suchom mieste, pri teplote medzi -5 °C a 30 °C.

Odporúčania/bezpečnostné opatrenia

Horľavý produkt, uchovávajte mimo dosahu zdrojov tepla.

Tento bezpečnostný list bol vypracovaný na základe údajov poskytnutých výrobcami zložiek použitých v produkte. Vyššie uvedené informácie boli zostavené na základe súčasných poznatkov a skúseností. Nepredstavujú však záruku vlastností produktu ani špecifikácií kvality a nemôžu slúžiť ako základ pre reklamácie. Produkt by sa mal prepravovať, skladovať a používať v súlade s platnými predpismi a správnymi postupmi a hygienou pri práci. Výrobca nezodpovedá za škody vyplývajúce priamo alebo nepriamo z uplatňovania vyššie uvedeného výkladu predpisov alebo pokynov. Poskytnuté informácie sa nemusia vzťahovať na zmesi výrobku s inými látkami. Použitie poskytnutých informácií a používanie výrobku nie je kontrolované výrobcom, a preto je zodpovednosťou používateľa vytvoriť vhodné podmienky pre bezpečné zaobchádzanie s výrobkom.

Skratky použité v texte:

Klasifikácia dodávateľa

ADR: Medzinárodný dohovor o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar

IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov ICAO:

Medzinárodná organizácia civilného letectva COD: Chemická

spotreba kyslíka (COD) BOD: Biochemická spotreba kyslíka

(BOD_n) za 5 dní BCF: Faktor biokoncentrácie

Log POW: logaritmus koeficientu rozdelenia oktanol/voda

NDS: maximálna prípustná koncentrácia

NDSch: maximálna prípustná okamžitá koncentrácia

EC50: efektívna koncentrácia (koncentrácia zložky, pri ktorej 50 % organizmov vykazuje účinok v stanovenom čase)

LD50: medián smrtiacej dávky

LC50: medián letálnej koncentrácie

EC50: medián efektívnej koncentrácie

PBT: potenciál toxických látok na bioakumuláciu

vPvB: veľmi vysoký bioakumulačný potenciál toxických látok PPE:

osobné ochranné prostriedky

BEZPEČNOSTNÝ LIST ZIMNÁ UMÝVACIA KOSMETA

Verzia: 1
Dátum: 10.09.2025
Stránka: 7/7

STP: čistiarne odpadových vôd

Henry: rozpustnosť danej zložky v roztoku v závislosti od parciálneho tlaku tejto zložky nad roztokom EC: číslo EINECS a ELINCS (pozri tiež EINECS a ELINCS)

EINECS: Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok ELINCS:

Európsky zoznam oznámených chemických látok

CEN: Európsky výbor pre normalizáciu STOT:

špecifická toxicita pre cieľové orgány

Koc: distribučný koeficient normalizovaný na obsah organického uhlíka, určuje stupeň absorpcie organických látok v pôde

DNEL: odvodená hladina bez účinku

PNEC: predpokladaná koncentrácia bez účinku v životnom prostredí