


Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu:** Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán
Ďalšie spôsoby identifikácie:
UFI: AXU2-NHWY-800J-XMJJ
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:**
Relevantné použitie: Čistič pre sanitárne zariadenie
Použitie, ktoré sa neodporúča: Akékoľvek použitie, ktoré sa neuvádza v tomto paragrafe ani v paragrafe 7.3
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:**
HAL Sp. z o.o.
ul. Spokojna 8 A
05-532 Baniocza - Mazowieckie - Polska
Telefónne číslo: +48227366820 - Fax: +48227366828
bezpieczenstwo@hal.com.pl
www.hal.com.pl
Pre: SOLVENT CR s.r.o
distributor
JIVA CZ s.r.o., Nám J. M. Marků 49, 56301 Lanškroun, tel: +420465322407, www.jivacz.com
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:** +421 2 54 774 166 (NTIC) Národné toxikologické informačné centrum

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:**
Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):
Klasifikácia tohto produktu bola vykonaná v súlade s Nariadením č.1272/2008 (CLP).
Aquatic Chronic 3: Chronické nebezpečenstvo pre životné prostredie vo vode, Kategória 3, H412
Eye Dam. 1: Vážne očné poranenia, Kategória 1, H318
Skin Irrit. 2: Podráždenie pokožky, kategória 2, H315
- 2.2 Prvky označovania:**
Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):
Nebezpečenstvo
- 
- Výstražné upozornenia:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.
- Bezpečnostné upozornenia:**
P101: Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102: Uchovávajte mimo dosahu detí.
P280: Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare.
P302+P352: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P305+P351+P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P501: Zneškodnite obsah/nádobu využívajúc výberový zberný systém vo vašej obci.
- Dodatočná informácia:**
EUH208: Obsahuje alfa-hexyl cinnamaldehyd, Linalool. Môže vyvolať alergickú reakciu.
- Látky, ktoré sa klasifikujú**
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli; kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli
- UFI:** AXU2-NHWY-800J-XMJJ
- 2.3 Iná nebezpečnosť:**
Produkt nespĺňa kritériá PBT/vPvB
Výrobok nespĺňa kritériá z dôvodu vlastností narušujúcich endokrinný systém.

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky:

Neaplikovateľné

3.2 Zmesi:

Chemický popis: Vodnatá zmes neiónových a aniónových tenzidov

Zložky:

V súlade s Dodatkom II Nariadenia (CE) č.1907/2006 (bod 3), výrobok je:

Identifikácia	Chemický názov/klasifikácie	Konzentrácia
CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119489428-22-XXXX	kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli ⁽¹⁾ Nariadenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Nebezpečenstvo	Poskytovateľ klasifikácia 25 - <40 %
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Index: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	uhličitan sodný ⁽¹⁾ Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Pozor	ATP CLP00 7 - <10 %
CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119489463-28-XXXX	kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli ⁽¹⁾ Nariadenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Nebezpečenstvo	Poskytovateľ klasifikácia 4 - <7 %
CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6 Index: Neaplikovateľné REACH: 01-2119489411-37-XXXX	Sodium p-cumenesulphonate ⁽¹⁾ Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Pozor	Poskytovateľ klasifikácia 4 - <7 %
CAS: 68439-49-6 EC: Neaplikovateľné Index: Neaplikovateľné REACH: Neaplikovateľné	Alcohols, C16-18, ethoxylated (20 EO) ⁽¹⁾ Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Pozor	Poskytovateľ klasifikácia 1,5 - <4 %
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Index: Neaplikovateľné REACH: Neaplikovateľné	alfa-hexyl cinnamaldehyd ⁽¹⁾ Nariadenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317 - Pozor	Poskytovateľ klasifikácia <0,5 %
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool ⁽¹⁾ Nariadenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Pozor	Poskytovateľ klasifikácia <0,4 %

⁽¹⁾ Látka, ktorá predstavuje nebezpečenstvo pre zdravie alebo životné prostredie a ktorá spĺňa kritériá stanovené v nariadení (EÚ) č. 2020/878

Pre rozšírenie informácie o nebezpečenstve látok pozri paragraf 11, 12 a 16.

Iné informácie:

Identifikácia	Špecifický koncentračný limit
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	% (p/p) >=20: Eye Dam. 1 - H318 10<= % (p/p) <20: Eye Irrit. 2 - H319

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

Príznaky otravy sa môžu prejaviť až po vystavení, takže v prípade pochybností vyhľadajte po priamom pôsobení chemických výrobkov alebo pri pretrvávajúcej nevoľnosti lekársku pomoc a ukážte KBÚ pre tento výrobok.

Po inhalácii:

Tento výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako nebezpečné pri vdýchnutí, avšak ak sa vyskytnú príznaky otravy, vyveďte pacienta zo zamoreného prostredia na čerstvý vzduch. Ak sa príznaky zhoršia alebo pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po styku s pokožkou:

Odstráňte zasiahnutý odev a obuv, opláchnite zasiahnutú pokožku, v prípade potreby osprchujte studenou vodou a umyte neutrálnym mydlom. Vo vážnom prípade vyhľadajte lekársku pomoc. Ak zmes spôsobí popáleniny alebo omrzliny, neodstraňujte oblečenie, pretože to môže zhoršiť poranenie. V prípade vznikajúcich pľuzgierov na koži sa snažte zabrániť ich prasknutiu, keďže sa tak zvyšuje riziko infekcie.

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI (pokračuje)

Po styku s očami:

Oči vyplachujte vlažnou vodou minimálne 15 minút. Zabráňte, aby si postihnutý šúchal oči alebo ich zatvoril. Ak postihnutý nosí kontaktné šošovky, vyberte ich, len ak nie sú prilepené k oku, inak môžete spôsobiť ďalšie zranenia. V každom prípade by ste mali čo najskôr vyhľadať lekársku pomoc spolu s KBÚ tohto výrobku.

Požítím/vdýchnutím:

Nevyvolávajte vracanie, avšak ak postihnutý začne vracať, držte hlavu vzpriamene, aby sa zabránilo vdýchnutiu zvratkov. Nechajte postihnutého odpočívať. Vypláchnite ústa a hrdlo, keďže pravdepodobne tieto miesta boli postihnuté pri požití.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Akútne a oneskorené účinky sú uvedené v odsekoch 2 a 11.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Nerelevantné

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky:

Výrobok pri bežnom skladovaní, manipulácii a používaní nie je horľavý. V prípade požiaru v dôsledku nesprávnej manipulácie, skladovania, použitia použite najlepšie viacúčelový práškový hasiaci prístroj (prášok ABC) podľa predpisov požiarnej ochrany.

Nevhodné hasiace prostriedky:

Nerelevantné

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

V dôsledku spaľovania alebo tepelného rozkladu vznikajú vedľajšie splodiny, ktoré môžu byť vysoko toxické a preto môžu predstavovať zvýšené riziko pre zdravie.

5.3 Rady pre požiarnikov:

V závislosti od veľkosti požiaru môže byť nutné použiť ochranný odev a dýchacie prístroje so stlačeným vzduchom. Musí byť dostupný minimálny počet núdzového vybavenia a príslušenstva (požiarna deky, prenosná lekárnička prvej pomoci ...).

Dodatočné nariadenia:

Postupujte podľa vnútorného havarijného plánu a informačného letáku o postupe pri haváriách a iných mimoriadnych udalostiach. Odstráňte všetky zdroje požiaru. V prípade požiaru ochladzujte kontajnery a cisterny s výrobkami, ktoré sú náchylné na vznietenie, výbuch alebo BLEVE v dôsledku vysokých teplôt. Neodhadzujte výrobky použité na hasenie do vodného prostredia.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Pre iný ako pohotovostný personál:

Výrobok pozametajte a lopatou alebo iným spôsobom dajte späť do nádoby na opätovné použitie (odporúča sa) alebo zlikvidujte.

Pre pohotovostný personál:

Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti. Pozrite bod 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

V žiadnom prípade nevypúšťajte výrobok do vodného prostredia. Absorbované látky dostatočne uzatvorte v hermetických nádobách. V prípade, že je pôsobeniu vystavená všeobecná verejnosť alebo životné prostredie, okamžite o tom upovedomte príslušné orgány.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Odporúča sa:

Výrobok pozametajte a lopatou alebo iným spôsobom dajte späť do nádoby na opätovné použitie (odporúča sa) alebo zlikvidujte.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Pozri paragraf 8 a 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

Q Power wc zaves 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE (pokračuje)

A.- Všeobecné ochranné opatrenia

Konajte v súlade s platnými právnymi predpismi v oblasti prevencie pracovných rizík. Udržujte čistotu a poriadok, likvidujte výrobok bezpečnými metódami (pozrite časť 6).

B.- Technické odporúčania na prevenciu proti požiaru a výbuchu.

Vzhľadom na horľavé vlastnosti výrobok nehrôzi riziko požiaru pri bežnom skladovaní, manipulácii a používaní.

C.- Technické odporúčania na prevenciu ergonomických a toxikologických rizík.

Pri manipulácii s výrobkom nejedzte a nepite, ruky si umyte vhodnými čistiacimi prostriedkami.

D.- Technické odporúčania na prevenciu rizík životného prostredia

Na čistenie používajte prednostne metódu odsávania. Vzhľadom na nebezpečenstvo produktu vdychnutím sa neodporúča žiadny spôsob čistenia, ktorý zahŕňa vystavenie produktu týmto spôsobom expozície (zametanie atď.)

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

A.- Technické opatrenia pre skladovanie

Minimálna teplota:	5 °C
Maximálna teplota:	40 °C
Maximálna doba:	24 mesiacov

B.- Všeobecné podmienky pre skladovanie

Vyhýbajte sa tepelným, radiačným a elektrickým zdrojom ako aj kontaktu s potravinami. Pre ďalšie informácie pozrite bod 10.5., sekciu D.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:

Mimo už uvedených údajov nie je potrebné nijaké špeciálne odporúčanie na použitie tohoto výrobku.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OŠOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

Látky, ktorých hraničné hodnoty je potrebné kontrolovať v rámci ochrany osôb na pracovisku:

Neexistujú hraničné hodnoty prostredia pre látky, z ktorých sa skladá zmes.

DNEL (Pracovníkov):

Identifikácia		Krátke expozície		Dlhé expozície	
		Sistemicá	Miestne	Sistemicá	Miestne
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	119 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	7,6 mg/m ³	Nerelevantné
uhlíčitán sodný CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	10 mg/m ³
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	4060 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	285 mg/m ³	Nerelevantné
Sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	136,25 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	26,9 mg/m ³	Nerelevantné
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	3,5 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	24,58 mg/m ³	Nerelevantné

DNEL (Obyvatelstvo):

Identifikácia		Krátke expozície		Dlhé expozície	
		Sistemicá	Miestne	Sistemicá	Miestne
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	0,425 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	42,5 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	1,3 mg/m ³	Nerelevantné

- POKRÁČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračuje)

Identifikácia		Krátke expozície		Dlhé expozície	
		Sistemicá	Miestne	Sistemicá	Miestne
uhlíčitán sodný CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	10 mg/m ³	Nerelevantné	Nerelevantné
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	24 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	2440 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	85 mg/m ³	Nerelevantné
Sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	3,8 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	68,1 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	6,6 mg/m ³	Nerelevantné
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Orálne	Nerelevantné	Nerelevantné	2,49 mg/kg	Nerelevantné
	Kožné	Nerelevantné	Nerelevantné	1,25 mg/kg	Nerelevantné
	Inhalácia	Nerelevantné	Nerelevantné	4,33 mg/m ³	Nerelevantné

PNEC:

Identifikácia				
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	STP	3,43 mg/L	Sladkej vody	0,268 mg/L
	Pôdy	35 mg/kg	Morská vodná	0,027 mg/L
	Prerušované	0,017 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	8,1 mg/kg
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	6,8 mg/kg
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	STP	1,35 mg/L	Sladkej vody	0,131 mg/L
	Pôdy	0,846 mg/kg	Morská vodná	0,013 mg/L
	Prerušované	0,036 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	4,61 mg/kg
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	0,461 mg/kg
Sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	STP	100 mg/L	Sladkej vody	0,23 mg/L
	Pôdy	0,037 mg/kg	Morská vodná	0,023 mg/L
	Prerušované	2,3 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	0,862 mg/kg
	Orálne	Nerelevantné	Usadeniny (Morská vodná)	0,086 mg/kg
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Sladkej vody	0,2 mg/L
	Pôdy	0,327 mg/kg	Morská vodná	0,02 mg/L
	Prerušované	2 mg/L	Usadeniny (Sladkej vody)	2,22 mg/kg
	Orálne	0,0078 g/kg	Usadeniny (Morská vodná)	0,222 mg/kg

8.2 Kontroly expozície:



A.- Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ako preventívne opatrenie odporúčame používať prostriedky osobnej ochrany s označením ""CE"" podľa Rady (EÚ) 2016/425. Ďalšie informácie o prostriedkoch osobnej ochrany (skladovanie, používanie, čistenie, údržba, typ ochrany, ...) nájdete v informačnom letáku, ktorý poskytuje výrobca. Pre ďalšie informácie pozrite bod 7.1. Údaje obsiahnuté v tomto odseku sa vzťahujú na čistý výrobok. Všetky informácie obsiahnuté v tejto KBÚ potrebujú bližšiu špecifikáciu ohľadom prevencie pracovných rizík vzhľadom na to, že nie je známe, či spoločnosť má k dispozícii dodatočné merania.

B.- Ochrana dýchacích ciest.

Je potrebné použiť ochranné prostriedky v prípade tvorby výparov alebo pri prekročení hraničných hodnôt vystavenia zamestnancov.

C.- Osobitná ochrana rúk.

Symbol	PPE	Označenie	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rúk	Ochranné rukavice proti menším rizikám			V prípade akéhokoľvek náznavu poškodenia vymeniť rukavice. V obdobiach dlhodobého vystavenia sa výrobku sa odborným/priemyselným užívateľom odporúča používať rukavice CE III podľa Európskych Noriem EN 420:2004+A1:2010 a EN ISO 374-1:2016+A1:2018.



Nakoľko je výrobok zmesou rôznych materiálov, odolnosť materiálu rukavíc sa nedá predpovedať s absolútnou istotou a preto musia byť pred jeho použitím skontrolované

D.- Ochrana očí a tváre



- POKRÁČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán



ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA (pokračuje)

Symbol	PPE	Označenie	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana tváre	Panoramatické ochranné okuliare a/alebo výstupky		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Čistite každý deň a pravidelne dezinfikujte v súlade s pokynmi výrobcu. Odporúča sa používať v prípade nebezpečenstva vystreknutia.

E.- Ochrana tela

Symbol	PPE	Označenie	Normy CEN	Poznámky
	Pracovná odev			Vymeniť v prípade akéhokoľvek náznaku poškodenia. V obdobiach dlhodobého vystavenia sa výrobku sa odborným/priemyselným užívateľom odporúča CE III podľa Európskych Noriem Medzinárodnej Organizácie pre Štandardizáciu EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Protišmyková pracovná obuv		EN ISO 20347:2012	Vymeniť v prípade akéhokoľvek náznaku poškodenia. V obdobiach dlhodobého vystavenia sa výrobku sa odborným/priemyselným užívateľom odporúča CE III podľa Európskych Noriem Medzinárodnej Organizácie pre Štandardizáciu EN ISO 20345:2012 a EN 13832-1:2007

F.- Dodatočné núdzové opatrenia

Núdzové opatrenie	Normy	Núdzové opatrenie	Normy
 Sprcha v prípade pohotovosti	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Čistenie očí	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kontroly environmentálnej expozície:

Podľa legislatívy týkajúcej sa ochrany životného prostredia sa odporúča, aby sa zabránilo úniku výrobku a odhodeniu jeho obalu do životného prostredia. Pre ďalšie informácie pozrite bod 7.1., sekciu D.

Prchavé organické látky:

Podľa Zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší tento výrobok má nasledovné vlastnosti:

V.O.C. (Dodávka):	0,87 % Hmotnosti
Koncentrácia V.O.C. pri 20 °C:	13,41 kg/m ³ (13,41 g/L)
Priemerné množstvo uhlíka:	10
Priemerná molekulárna hmotnosť:	155,68 g/mol

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Na doplnenie informácie pozri technický záznam/záznam o vlastnostiach výrobku.

Fyzický vzhľad:

Fyzický stav pri 20 °C:	Pevný
Vzhľad:	Šupiny
Farba:	 Modrá
Zápach:	Charakteristická
Prahová hodnota zápachu:	Nerelevantné *

Prchavosť:

Teplota varu pri atmosferickom tlaku:	Nerelevantné *
Tlak pary pri 20 °C:	Nerelevantné *
Tlak pary pri 50 °C:	Nerelevantné *
Hodnota vyparovania pri 20 °C:	Nerelevantné *

Charakteristika výrobku :

*Nerelevantné z dôvodu charakteristík výrobku, nepodáva sa informácia o nebezpečenstve.

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračuje)

Hustota pri 20 °C:	1541,8 kg/m ³
Relatívna hustota pri 20 °C:	1,542
Dynamická viskozita pri 20 °C:	Nerelevantné *
Kinematická viskozita pri 20 °C:	Nerelevantné *
Kinematická viskozita pri 40 °C:	Nerelevantné *
Koncentrácia:	Nerelevantné *
pH:	9,2 - 11,2 (al 1 %)
Hustota pary pri 20 °C:	Nerelevantné *
Koeficient rozdelenia n-oktanolu/vody pri 20 °C:	Nerelevantné *
Rozpustnosť vo vode pri 20 °C:	Nerelevantné *
Vlastnosti rozpustnosti :	Nerelevantné *
Teplota rozkladu:	Nerelevantné *
Bod topenia/mrznutia:	Nerelevantné *
Horľavosť:	
Bod vzplanutia:	Neaplikovateľné
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	Nerelevantné *
Teplota samovznietenia:	225 °C
Spodná hranica horľavosti:	Nerelevantné *
Horná hranica horľavosti:	Nerelevantné *
Výbušnosti (Pevný):	
Dolné limity výbušnosti:	Nerelevantné *
Horné limity výbušnosti:	Nerelevantné *
Vlastnosti častíc:	
Medián ekvivalentného priemeru:	Nerelevantné *

9.2 Dodatočná informácia:

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti:

Výbušné vlastnosti:	Nerelevantné *
Oxidačné vlastnosti:	Nerelevantné *
Látky s korozívnym účinkom na kovy:	Nerelevantné *
Spalné teplo:	Nerelevantné *
Aerosóly-celkový (hmotnostný) percentuálny podiel horľavých zložiek:	Nerelevantné *

Ostatné bezpečnostné charakteristiky:

Povrchové napätie pri 20 °C:	Nerelevantné *
Index lomivosti :	Nerelevantné *

*Nerelevantné z dôvodu charakteristik výrobku, nepodáva sa informácia o nebezpečenstve.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Neočakávajú sa nebezpečné reakcie, ak sa budú dodržiavať technické pokyny pre skladovanie chemických výrobkov. Pozri paragraf 7.

10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilné pri dodržaní podmienok pre skladovanie, narábanie a používanie.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:

Za uvedených podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré by mohli spôsobiť nadmerný tlak alebo teplotu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA (pokračuje)

Možno použiť pre manipuláciu a skladovanie pri izbovej teplote:

Zrážka a trenie	Kontakt so vzduchom	Ohrev	Slné svetlo	Vlhkosť
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

10.5 Nekompatibilné materiály:

Kyseliny	Voda	Horľavý materiál	Pohonné látky	Iné
Vyhýbajte sa silným kyselinám	N/A	N/A	N/A	Vyhýbajte sa alkalickým látkam alebo silným podkladom.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Pozri paragraf 10.3, 10.4 a 10.5 s informáciou o rozklade látok. V závislosti od podmienok rozkladu sa môžu uvoľniť komplexné zmesi chemických látok: oxid uhličitý (CO₂), oxid uhoľnatý a iné organické zložky.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

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

Experimentálne údaje o toxikologických vlastnostiach samotnej zmesi nie sú k dispozícii

Nebezpečné účinky pre zdravie :

V prípade, že sa zamestnanci vystavia opakovaným, predĺženým alebo koncentrovaným hraničným hodnotám, môže byť ohrozené ich zdravie v závislosti od spôsobu vystavenia sa:

A- Prehltnutie (akútny účinok):

- Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné pri požití. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Korozívnosť/dráždivosť: Požitie veľkej dávky môže spôsobiť podráždenie hrdla, bolesti brucha, nevoľnosť a vracanie.

B- Inhalácia (akútny účinok):

- Akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, pretože nebola preukázaná prítomnosť látok klasifikovaných ako nebezpečné pri inhalácii. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Korozívnosť/dráždivosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.

C- Kontakt s pokožkou a s očami (akútny účinok):

- Kontakt s pokožkou: Spôsobuje zapálenie pokožky.
- Kontakt s očami: Pri kontakte spôsobuje vážne poškodenie očí.

D- Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a účinky toxicity na reprodukciu):

- Karcinogenosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, pretože nebola preukázaná prítomnosť látok klasifikovaných ako nebezpečné s opísanými účinkami. Pre viac informácií pozrite bod 3.
IARC: Nerelevantné
- Spôsobuje génové mutácie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Toxicita pre reprodukčný systém: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.

E- Účinky na senzibilizáciu:

- Respiračná: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, pretože nebola preukázaná prítomnosť látok klasifikovaných ako nebezpečné, spôsobujúce precitlivosť. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Kožná: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, avšak obsahuje látky klasifikované ako nebezpečné, spôsobujúce precitlivosť. Pre viac informácií pozrite bod 3.

F- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-jediné vystavenie:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.

G- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-opakované vystavenie:

- Špecifická toxicita v určitých orgánoch (STOT)-opakované vystavenie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.
- Pokožka: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.

H- Nebezpečnosť z dôvodu aspirácie:

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené, neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné s týmto účinkom. Pre viac informácií pozrite bod 3.

Iné informácie:

Nerelevantné

Špecifická toxikologická informácia o látkach :

Identifikácia	Akútna toxicita		Druh
	LD50 orálne	LD50 kožné	
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	1260 mg/kg	>2000 mg/kg	Potkan
		>5 mg/L	
uhlíčitán sodný CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	2800 mg/kg	>2000 mg/kg	Potkan
		>5 mg/L	
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	1800 mg/kg	>2000 mg/kg	Potkan
		>5 mg/L	
Sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	7000 mg/kg	>2000 mg/kg	Potkan
		>5 mg/L	
Alcohols, C16-18, ethoxylated (20 EO) CAS: 68439-49-6 EC: Neaplikovateľné	>2000 mg/kg	>2000 mg/kg	
		Nerelevantné	
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	3000 mg/kg	5610 mg/kg	Potkan Zajac
		>20 mg/L	
alfa-hexyl cinnamaldehyd CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	3100 mg/kg	3000 mg/kg	Potkan Zajac
		>5 mg/L (4 h)	Potkan

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti:

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok nespĺňa kritériá z dôvodu vlastností narúšajúcich endokrinný systém.

Dodatočná informácia

Nerelevantné

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Nie sú k dispozícii výsledky výskumu zmesi v súvislosti s ekotoxikologickým vlastnosťami

12.1 Toxicita:

Akútna toxicita:

Identifikácia	Koncentrácia		Typ	Druh
	LC50	EC50		
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	1,67 mg/L (96 h)	2,9 mg/L (48 h)	Lepomis macrochirus	Ryba
		29 mg/L (96 h)	Daphnia magna	Kôrovec
			Selenastrum capricornutum	Riasa
uhlíčitán sodný CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	740 mg/L (96 h)	265 mg/L (48 h)	Gambusia affinis	Ryba
			Daphnia magna	Kôrovec
		Nerelevantné		
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	3,6 mg/L (96 h)	4,7 mg/L (48 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryba
		12 mg/L (72 h)	Daphnia magna	Kôrovec
			Desmodesmus subspicatus	Riasa
Sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	1580 mg/L (96 h)	1020 mg/L (48 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryba
			Daphnia magna	Kôrovec
		230 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Riasa

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

Identifikácia	Koncentrácia		Typ	Druh
alfa-hexyl cinnamaldehyd CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Kôrovec
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Riasa

Dlhodobá toxicita:

Identifikácia	Koncentrácia		Typ	Druh
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	NOEC	0,23 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Ryba
	NOEC	1,18 mg/L	Daphnia magna	Kôrovec
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	NOEC	1,357 mg/L	Pimephales promelas	Ryba
	NOEC	Nerelevantné		
Sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	NOEC	Nerelevantné		
	NOEC	30 mg/L	Daphnia magna	Kôrovec

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť:

Špecifické Informácie o látkach:

Identifikácia	Rozložiteľnosť		Biologická rozložiteľnosť	
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	34,3 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobje	29 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	89 %
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	15 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	98 %
Sodium p-cumenesulphonate CAS: 15763-76-5 EC: 239-854-6	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	20 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	100 %
Alcohols, C16-18, ethoxylated (20 EO) CAS: 68439-49-6 EC: Neaplikovateľné	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	Nerelevantné
	COD	2 g O ₂ /g	Obdobje	Nerelevantné
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	100 %
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BOD5	Nerelevantné	Koncentrácia	100 mg/L
	COD	Nerelevantné	Obdobje	28 dní
	BOD5/COD	Nerelevantné	Biologicky rozložené %	90 %

12.3 Bioakumulačný potenciál:

Špecifické Informácie o látkach:

Identifikácia	Potenciál biologickej akumulácie	
kyselina benzensulfonová, c10-13-alkylderiváty, sodné soli CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	BCF	2
	Log POW	3,32
	Potenciál	Nízka
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	BCF	2
	Log POW	0,78
	Potenciál	Nízka
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	
	Log POW	2,97
	Potenciál	

12.4 Mobilita v pôde:

Identifikácia	Absorpcie/desorpcie		Prchavosť	
kyselina sírová, mono-C12-14-alkyl esters, sodné soli CAS: 85586-07-8 EC: 287-809-4	Koc	350	Henry	Nerelevantné
	Záver	Stredná	Suché pôdy	Nerelevantné
	Povrchové napätie	2,99E-2 N/m (23 °C)	Vlhké pôdy	Nerelevantné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Produkt nespĺňa kritériá PBT/vPvB

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

Výrobok nespĺňa kritériá z dôvodu vlastností narúšajúcich endokrinný systém.

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

12.7 Iné nepriaznivé účinky:

Neopísané

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Kód	Opis	Typ reziduálnej stopy (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014)
20 01 29*	detergenty obsahujúce nebezpečné látky	Nebezpečné

Typ odpadu (Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014):

HP14 Ekotoxický, HP6 Akútna toxicita, HP4 Dráždivý - spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka

Riadenie reziduálnych stôp (odstránenie a valorizácia):

Poradte sa s firmou oprávnenou na využitie a likvidáciu odpadu v súlade s prílohami 1 a 2 (smernica 2008/98/ES). Podľa pokynov z 15.januára (2014/955/EÚ), ak bolo balenie v priamom kontakte s výrobkom, bude ním zaobchádzať rovnakým spôsobom ako so samotným produktom, inak bude považovaný za nebezpečný odpad. Neodporúča sa vypúšťanie do vodných tokov. Pozrite časť 6.2.

Právne nariadenia o manipulácii s reziduálnymi stopami:

V súlade s Dodatkom II Nariadenia (CE) č. 1907/2006 (REACH) sa uvádzajú európske alebo národné nariadenia súvisiace s manipuláciou reziduálnych stôp.

Európska legislatíva: Smernica 2008/98/CE, 2014/955/EÚ, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014

Slovenská republika legislatíva: Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Cestná preprava nebezpečného tovaru:

S aplikovaním ADR 2021 a RID 2021:

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** Nevzťahuje sa
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN:** Nevzťahuje sa
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** Nevzťahuje sa
- Etikety: Nevzťahuje sa
- 14.4 Obalová skupina:** Nevzťahuje sa
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Nie
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**
- Špeciálne nariadenia: Nevzťahuje sa
- Kód pre obmedzenia v tuneloch: Nevzťahuje sa
- Fyzikálno chemické vlastnosti: pozri oddiel 9
- LQ: Nevzťahuje sa
- 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO:** Nevzťahuje sa

Námorná preprava nebezpečného tovaru:

Podľa IMDG 40-20:

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE (pokračuje)

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** Nevzťahuje sa
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN:** Nevzťahuje sa
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** Nevzťahuje sa
- Etikety: Nevzťahuje sa
- 14.4 Obalová skupina:** Nevzťahuje sa
- 14.5 Zneškodňujúca moria:** Nie
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**
- Špeciálne nariadenia: Nevzťahuje sa
- Kódy EmS:
- Fyzikálno chemické vlastnosti: pozri oddiel 9
- LQ: Nevzťahuje sa
- Segregačná skupina: Nevzťahuje sa
- 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO:** Nevzťahuje sa

Letecká preprava nebezpečného materiálu:

Podľa IATA/ICAO 2023:

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** Nevzťahuje sa
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN:** Nevzťahuje sa
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** Nevzťahuje sa
- Etikety: Nevzťahuje sa
- 14.4 Obalová skupina:** Nevzťahuje sa
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Nie
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**
- Fyzikálno chemické vlastnosti: pozri oddiel 9
- 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO:** Nevzťahuje sa

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Látky vhodné na autorizáciu v Nariadení (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevantné

Látky zahrnuté v Prílohe XIV zoznamu REACH (Zoznam povolených látok) a dátum spotreby: Nerelevantné

Nariadenie (CE) 1005/2009 o lákach, ktoré narušujú ozónovú vrstvu: Nerelevantné

článok 95, NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 528/2012: Geraniol (Výrobky typu 18, 19)

NARIADENIE (EÚ) č. 649/2012 súvisiace s vývozom a dovozom nebezpečných chemických výrobkov: Nerelevantné

Nariadenie (CE) č. 648/2004 o čistiacich prostriedkoch:

V súlade s týmto nariadením výrobok spĺňa nasledovné:

Tenzidy obsiahnuté v tejto zmesi spĺňajú kritériá pre biologický rozklad uvedené v Nariadení (CE) č.648/2004 o čistiacich prostriedkoch. Údaje, ktoré potvrdzujú toto vyhlásenie sú k dispozícii kompetentným orgánom členských štátov a sa im poskytnú na základe priamej požiadavky výrobcu čistiacich prostriedkov.

Označovanie obsahu:

Zložka	Interval koncentrácie
Aniónové povrchovo aktívne látky	% (p/p) \geq 30
Neiónové povrchovo aktívne látky	% (p/p) $<$ 5
Parfumy	

- POKRAČUJE NA ĎALŠEJ STRANE -

ODDIEL 15: REGULÁČNÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

Alergénne vonné látky: alfa-hexyl cinnamaldehyd (HEXYL CINNAMAL), Linalool (LINALOOL), Cytronelol (CITRONELLOL), Citrál (CITRAL), Geraniol (GERANIOL).

Seveso III:

Nerelevantné

Obmedzenia pre uvedenie na trh a používanie určitých nebezpečných látok a zmesí (Dodatok XVII Nariadenia REACH, etc...):

Nerelevantné

Osobitné nariadenia v oblasti ochrany osôb a životného prostredia:

Odporúča sa požiť informáciu uvedenú v tomto registri s údajmi o bezpečnosti ako vstupné údaje pre hodnotenie miestnych rizikových podmienok, s cieľom zaviesť opatrenia potrebné na prevenciu rizík pri manipulácii, používaní, skladovaní a odstraňovaní tohto výrobku.

Iné nariadenia:

Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov

Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 z 30. novembra 2009 o kozmetických výrobkoch
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch
- Nariadenie Komisie (ES) č. 907/2006 z 20. júna 2006, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch s cieľom upraviť jeho prílohy III a VII
- Nariadenie Komisie (ES) č. 551/2009 z 25. júna 2009, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch s cieľom upraviť prílohy V a VI k tomuto nariadeniu (výnimka pre povrchovo aktívnu látku)- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 z 30. novembra 2009 o kozmetických výrobkoch

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Dodávateľ nevykoná hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Nariadenia aplikovateľné pre register s údajmi o bezpečnosti:

Tento register s údajmi o bezpečnosti bol vypracovaný v súlade s DODATKOM II-Návod na vypracovanie Registra s údajmi o bezpečnosti Nariadenia (CE) Č. 1907/2006 (NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878)

Zmeny súvisiace s predchádzajúcou bezpečnostnou kartou, ktorá sa týka spôsobu riadenia rizík. :

Nerelevantné

Úryvky z legislatívy v časti 2:

H315: Dráždi kožu.

H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Úryvky z legislatívy v časti 3:

Označené vety sa nevzťahujú na produkt ako taký, sú len informatívny názov a odvolávajú sa na jednotlivé zložky, ktoré sú uvedené v 3. časti

Nariadenie č. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Škodlivý po požití.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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

Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.

Skin Sens. 1: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Skin Sens. 1B: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Klasifikačný postup:

Skin Irrit. 2: Spôsob výpočtu

Eye Dam. 1: Spôsob výpočtu

Aquatic Chronic 3: Spôsob výpočtu

Odporúčania v súvislosti so školením :

Odporúča sa poskytnúť minimálne školenie v oblasti pracovného rizika zamestnancom, ktorí budú manipulovať s týmto výrobkom, s cieľom uľahčiť pochopenie a interpretáciu tohto registra s údajmi o bezpečnosti ako aj údajov na etiketách výrobku.

Hlavná literatúra :



Q Power wc závěs 3x45g – ledový oceán

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE (pokračuje)

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Skratky :

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
IMDG: Medzinárodný lodný kód tovaru
IATA: Medzinárodná asociácia leteckej dopravy
ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva
COD: Chemická požiadavka pre kyslík
BOD5: Bioloická požiadavka pre kyslík o 5 dní
BCF: faktor biokoncentrácie
DL50: smrteľná dávka 50
CL50: smrteľná koncentrácia 50
EC50: účinná koncentrácia 50
Log POW: logaritmický podielový koeficient okatonvoda
Koc: podielový koeficient organického uhlíka
UFI: jednoznačný identifikátor zloženia
IARC: Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny

Informácia obsiahnutá v tejto Karte bezpečnostných údajov je založená na zdrojoch, technických poznatkoch a platnej legislatíve na európskej a národnej úrovni, pričom nie je možné zaručiť jej presnosť. Túto informáciu nie je možné považovať za záruku vlastností výrobku, je to len opis týkajúci sa požiadaviek v oblasti bezpečnosti. Metodológia a podmienky práce používateľov výrobku sú mimo našej kontroly a poznatkov, a tak používateľ nesie zodpovednosť za prijatie potrebných opatrení v rámci súčasnej legislatívy týkajúcej sa manipulácie, skladovania, používania a odstraňovania výrobkov. Informácia v tomto zázname o bezpečnosti sa vzťahuje len na tento výrobok, ktorý nesmie použiť na iné ako uvedené účely.

- KONIEC ZÁZNAMU O BEZPEČNOSTI -