

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

Autoshampoo

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia

Čistenie vozidla

Použitie, ktoré sa neodporúča

Žiadne údaje k dispozícii.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Číslo telefónu +49-2303-9 86 70-0

Číslo faxu +49-2303-9 86 70-26

Informácie k bezpečnostnému dátovému listu

sdb_info@umco.de

1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318

Pokyny ohľadom klasifikácie

Klasifikácia bola vykonaná na základe nasledujúcich metód podľa článku 9 a kritérií Nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Fyzikálne nebezpečenstvá: hodnotenie výsledkov testov podľa Prílohy I, časť 2.

Zdravotné a ekologické nebezpečenstvá: výpočtová metóda podľa Prílohy I, časť 3, 4 a 5.

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné piktogramy



GHS05

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Zložka(y) určujúce nebezpečenstvo, ktoré je nutné uviesť na etikete:

Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli

Izotridecanol, etoxylovaný

Výstražné upozornenia

H318

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Výstražné upozornenia (EÚ)

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

EUH208 Obsahuje Pomarančový, sladký extrakt. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné okuliare.

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.

Doplňujúce identifikačné elementy

Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch (Príloha VII):

5-15% anionické tenzidy

<5% neionické tenzidy

vonné látky

LIMONENE

OCTYLISOTHIAZOLINONE

2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

2.3 Iná nebezpečnosť

Posúdenie PBT

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.

Posúdenie vPvB

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nehodiace sa. Produkt nie je látka.

3.2 Zmesi

Obsah nebezpečných látok

číslo	Názov látky		Dodatkové odkazy	
	č. CAS / EX / Indexu / REACH	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrácie	%
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli			
	68411-30-3 270-115-0 - 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	Hmot. %
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	Hmot. %
3	Izotridecanol, etoxylovaný			
	9043-30-5 - - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Hmot. %
4	Pomarančový, sladký extrakt			
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50	Hmot. %

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

5	bronopol		pozri poznámka pod čiarou (1)	
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	Hmot. %

Úplné znenie viet H a EUH: pozri oddiel 16

(* ** ***) Vysvetlivky pozri Nariadenie CLP 1272/2008, Príloha VI, 1.2

(1) Látka bola zaradená podľa Nariadenia 1272/2008 (CLP), čl. 4 (3), druhý odsek ináč/doplňujúco k zaradeniu v Prílohe VI.

číslo	Poznámka	Špecifické koncentračné limity	Koeficient M (akútne)	Koeficient M (chronické)
1	-	Acute Tox. 4; H302: C >= 65%	-	-
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
5	-	-	M = 10	-

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Kontaminované oblečenie a boty okamžite vyzliecť a pred opakovaným použitím dôkladne vyprať. Pri pretrvávajúcich problémoch privolať lekára.

Pri nadýchaní

Postihnuté osoby vyvedte z rizikovej zóny pri dodržaní vhodných opatrení na ochranu dýchania. Zaisťte dostatok čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou okamžite umyť vodou a mydlom. Pri pretrvávajúcom dráždení kože vyhľadajte lekára.

Pri zasiahnutí očí

Odstráňte kontaktné šošovky. Oko pri súčasnej ochrane neporaneného oka 10-15 minút vyplachujte pod tečúcou vodou pri doširoka roztvorených viečkach; Okamžite ošetrovanie očným lekárom.

Pri požití

Vypláchnúť ústa a zapíť veľkým množstvom vody; Nevyvolávať zvracanie. Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami. Okamžite privolať lekára

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne údaje k dispozícii.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Produkt samotný nehorí, zosúladiť opatrenia pri požiari s požiarom v okolí.

Nevhodné hasiace prostriedky

Plný vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu uvoľňovať: Oxid uhoľnatý (CO); Oxid uhličitý (CO₂); Oxidy síry (SxO_y); Oxidy dusíku (NO_x)

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

5.3 Rady pre požiarnikov

Používať autonómny dýchací prístroj. Noste oblek s plnou ochranou.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8). Používajte osobné ochranné odevy.

Pre pohotovostný personál

Osebná varovalna oprema - glej točko 8

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievať do kanalizácie / povrchových/ podzemných vôd. Nevypúšťať do spodných vôd/zeme.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý materiál ohraničte pomocou nehorľavého prostriedku nasávania (napr. piesok, zemina, štrk, vermiculite) a za účelom likvidácie pozbierajte do určených nádob podľa miestnych predpisov (pozri kap. 13).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7. Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8. Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Riziko pri manipulácii s produktom je potrebné minimalizovať na základe aplikácie ochranných a preventívnych opatrení. Ak to umožňuje stav techniky, mal by byť pracovný postup upravený tak, aby sa neuvolňovali nebezpečné látky, alebo aby bol vylúčený kontakt produktu s pokožkou.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Pri práci nefajčiť, nejesť a nepiť. Držať oddelene od potravín a nápojov. Pary nevdychovať; Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Kontaminované odevy vyzlečte a topánky vyzujte a pred opätovným použitím dôkladne vyčistite. Je nutné mať pripravené zariadenie na výplach očí.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Nádoby uchovávať tesne uzavreté na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Otvorené nádrže starostlivo uzatvoriť a rovno skladovať, aby sa zamedzilo akémukoľvek vyliatiu. Uschovať vždy v nádržiach, ktoré zodpovedajú originálnemu zväzku.

Pokyny pre spoločné skladovanie

Substancie, ktorým treba predchádzať pozri kapitola 10.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC

Hodnoty DNEL (zamestnanci)

číslo	Názov látky	č. CAS / EX		
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinnosť	Hodnota

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli			68411-30-3 270-115-0
	dermánle	dlhodobý (chronický)	systemové	85 mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemové	6 mg/m ³
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	lokálne	6 mg/m ³
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli			68891-38-3 500-234-8
	dermánle	dlhodobý (chronický)	systemové	2750 mg/kg /deň
	dermánle	dlhodobý (chronický)	lokálne	132 µg/cm ²
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemové	175 mg/m ³

Hodnoty DNEL (spotrebiteľ)

číslo	Názov látky			č. CAS / EX
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinnosť	Hodnota
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli			68411-30-3 270-115-0
	orálne	dlhodobý (chronický)	systemové	0,425 mg/kg /deň
	dermánle	dlhodobý (chronický)	systemové	42,5 mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemové	1,5 mg/m ³
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	lokálne	1,5 mg/m ³
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli			68891-38-3 500-234-8
	orálne	dlhodobý (chronický)	systemové	15 mg/kg /deň
	dermánle	dlhodobý (chronický)	systemové	1650 mg/kg /deň
	dermánle	dlhodobý (chronický)	lokálne	79 µg/cm ²
	inhalatívne	dlhodobý (chronický)	systemové	52 mg/m ³

Hodnoty PNEC

číslo	Názov látky		č. CAS / EX
	Ekologické prostredie	Spôsob	Hodnota
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli		68411-30-3 270-115-0
	Voda	sladká voda	0,268 mg/L
	Voda	morská voda	0,0268 mg/L
	Voda	Aqua intermittent	0,0167 mg/L
	Voda	sediment sladkej vody	8,1 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Voda	Sediment morskej vody	6,8 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Pôda	-	35 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Čistička (STP)	-	3,43 mg/L
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli		68891-38-3 500-234-8
	Voda	sladká voda	0,24 mg/L
	Voda	morská voda	0,024 mg/L
	Voda	Aqua intermittent	0,071 mg/L
	Voda	sediment sladkej vody	0,917 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Voda	Sediment morskej vody	0,092 mg/kg Hmotnosť za sucha

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

				sucha
	Pôda	-	7,5	mg/kg Hmotnosť za sucha
	Čistička (STP)	-	10	g/L

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Postarajte sa o dobré vetranie. Môžete to dosiahnuť lokálnym odvetrávaním miestnosti. Ak to nepostačuje na to, aby sa koncentrácie látky udržiavali pod medznú hodnotu, musí sa nosiť vhodných ochranný dýchací prístroj.

Osobná ochrana

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Pri prekročení najvyššej prípustnej koncentrácie látky na pracovisku sa musí nosiť vhodný ochranný dýchací prístroj. Ak nie sú k údajom o maximálnej prípustnej koncentrácii na pracovisku, je nutné pri tvorbe aerosólov a hmly zaistiť dostatočné opatrenie pre ochranu dýchacích orgánov.

Ochrana očí / tváre

Tesne priliehajúce ochranné okuliare (DIN EN 166)

Ochrana rúk

V prípade možného kontaktu pokožky s produktom, poskytuje použitie rukavíc, skúšaných napr. podľa EN 374, dostatočnú ochranu. Ochranné rukavice by mali byť v každom prípade otestované z hľadiska ich vhodnosti špecifickej pre pracovisko (napr. mechanická odolnosť, znášateľnosť produktu, antistatika). Dodržiavajte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa používania, skladovania, starostlivosti a výmeny rukavíc. Ochranné rukavice pri prvom poškodení alebo prvých príznakoch opotrebenia ihneď nahradte. Pracovné postupy upravte tak, aby sa rukavice nemuseli nosiť neustále.

Vhodný materiál	Butyl		
Výška vrstvy materiálu	>	0,7	mm
(poznámka pre prekladateľov: vzťahuje sa na ochranné rukavice)			
Doba preniknutia	>	120	min

Iné

Pracovný odev odolný voči chemikáliám.

Kontrola environmentálnej expozície

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	
kvapalný	
žltý	
Zápach	
po citrónu	
Prahová hodnota zápachu	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
pH	
Hodnota	9
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	
Hodnota	> 100 °C
Teplota topenia / tuhnutia	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Bod rozkladu / rozsah rozkladu			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Teplota vzplanutia			
Nepoužiteľný			
Teplota samovznietenia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Oxidačné vlastnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Výbušné vlastnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Horľavosť (tuhá látka, plyn)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Dolné limity horľavosti alebo výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Horné limity horľavosti alebo výbušnosti			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Tlak pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Hustota pár			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Rýchlosť odparovania			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Relatívna hustota			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Hustota			
Hodnota		1,03	g/cm ³
Referenčná teplota		20	°C
Rozpustnosť vo vode			
Poznámka	miešateľný		
Rozpustnosť (rozpustnosti)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
log Pow		1,4	
Referenčná teplota		23	°C
vzťahuje sa na	pH 6,1		
Metóda	OECD 123		
Zdroj	ECHA		
Viskozita			
Hodnota	>	80	mPa*s
Referenčná teplota		20	°C
Spôsob	dynamický		

9.2 Iné informácie

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žiadne údaje k dispozícii.

10.2 Chemická stabilita

Pri aplikácii odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu stabilný (pozri oddiel 7).

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri používaní v súlade s určením sa neočakávajú žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne pri stanovenom používaní.

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadny známy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri používaní podľa určenia

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita (výsledok výpočtu ATE zmesi)	
číslo	Názov produktu
1	Autoshampoo
Poznámka	Výsledok vypočítaný vykonanou výpočtovou metódou podľa Nariadenia (EC) 1272/2008 (CLP), Príloha I, časť 3, kapitola 3.1.3.6. je mimo hodnôt, ktoré podľa tabuľky 3.1.1 stanovujú klasifikácia/označenie zmesi (ATE orálne > 2000 mg/kg).

Akútna orálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
LD50		1080	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		

Akútna dermálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
LD50	>	2000	mg/kg telesnej hmotnosti

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Druh (species)	Potkan
Metóda	OECD 402
Zdroj	ECHA

Akútna inhalačná toxicita
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Poleptanie kože/podráždenie kože			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
Metóda		OECD 404	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		dráždivý	
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Druh (species)		Králik	
Metóda		OECD 404	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		dráždivý	

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
Druh (species)		Králik	
Metóda		OECD 405	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		Ireverzibilné účinky na oči	
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Druh (species)		Králik	
Metóda		OECD 405	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		silne dráždivý	

Respiračná alebo kožná senzibilizácia			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
Spôsob pohlcovania		Pokožka	
Druh (species)		Morča	
Metóda		OECD 406	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie/zaradenie		Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Spôsob pohlcovania		Pokožka	
Druh (species)		Morča	
Metóda		OECD 406	
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		nesenzibilizujúci	

Mutagenita zárodočných buniek			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
Zdroj		ECHA	

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		

Reprodukčná toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		

Karcinogenita	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
Druh (species)	Potkan		
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		

Aspiračná nebezpečnosť	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
LC50		1,67	mg/l
Doba expozície		96	Hod.
Druh (species)	Lepomis macrochirus		
Metóda	USA EPA, 1975		
Zdroj	ECHA		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Doba expozície		96	Hod.
Druh (species)	Danio rerio		
Metóda	OECD 203		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre ryby (chronická)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty,	68411-30-3	270-115-0

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

sodné soli			
NOEC		0,23	mg/l
Doba expozície		72	Deň(dni)
Druh (species)	Oncorhynchus mykiss		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre dafnie (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
EC50		2,9	mg/l
Doba expozície		48	Hod.
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 202		
Zdroj	ECHA		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Doba expozície		48	Hod.
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 202		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre dafnie (chronická)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
NOEC		1,18	mg/l
Doba expozície		21	
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 211		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre vodné riasy (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
ErC50		127,9	mg/l
Doba expozície		72	Hod.
Druh (species)	Scenedesmus subspicatus		
Metóda	88/302/EEC, C.11		
Zdroj	ECHA		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Doba expozície		72	Hod.
Druh (species)	Desmodesmus subspicatus		
Metóda	OECD 201		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre vodné riasy (chronická)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
NOEC		2,4	mg/l
Doba expozície		72	Deň(dni)

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Druh (species)	Scenedesmus subspicatus
Metóda	88/302/EEC
Zdroj	ECHA
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli 68891-38-3 500-234-8
NOEC	0,95 mg/l
Doba expozície	72 h
Druh (species)	Desmodesmus subspicatus
Metóda	OECD 201
Zdroj	ECHA

Toxicita pre baktérie			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
EC50	>	10000 mg/l	
Doba expozície		16 h	
Druh (species)	Pseudomonas putida		
Metóda	DIN 38412 T.8		
Zdroj	ECHA		

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická rozložiteľnosť			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
Hodnota		85 %	
Trvanie		29 Deň(dni)	
Metóda	OECD 301 B		
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie	ľahko biologicky odbúrateľný (readily biodegradable)		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Spôsob	Odber DOC		
Hodnota		100 %	
Trvanie		14 Deň(dni)	
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie	ľahko biologicky odbúrateľný (readily biodegradable)		

12.3 Bioakumulačný potenciál

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyselina benzénsulfónová, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	68411-30-3	270-115-0
log Pow		1,4	
Referenčná teplota		23 °C	
vzťahuje sa na	pH 6,1		
Metóda	OECD 123		
Zdroj	ECHA		

12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB	
Posúdenie PBT	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

Posúdenie vPvB

Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

12.7 Iné informácie

Iné informácie

Nedovoliť, aby sa produkt bez kontroly dostal do životného prostredia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt

Likvidácia sa musí uskutočniť pri dodržaní predpisov po konzultácii so zodpovedným miestnym orgánom a likvidátorom vo vhodnom a na to schválenom zariadení.

Vykonajte priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (AAV) a po dohode s regionálnou organizáciou pre zneškodňovanie.

Obal

Obaly je nutné vyprázdniť bez zvyškov a prepravovať k riadnemu zneškodneniu podľa zákonných predpisov. Obaly, ktoré neboli dokonale vyprázdnené, je nutné zneškodniť podľa pokynov regionálnej organizácie pre odvoz a likvidáciu odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Preprava ADR/RID/ADN

Produkt nepodlieha predpisom ADR/RID/ADN.

14.2 Preprava IMDG

Produkt nepodlieha predpisom IMDG.

14.3 Preprava ICAO-TI / IATA

Produkt nepodlieha predpisom ICAO-TI / IATA.

14.4 Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Údaje k životnému prostrediu - pokiaľ sú relevantné - pozri 14.1 - 14.3.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne údaje k dispozícii.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nie je relevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

EÚ predpisy

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCIÍ)

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podľa Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 Príloha XIV podlieha/jú povinnému schvaľovaniu.

Zoznam kandidátov REACH pre látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) pre schvalovacie konanie

Na základe predložených údajov a/alebo údajov predchádzajúcich dodávateľov neobsahuje výrobok žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/é sa podľa článku 57 v spojení s článkom 59 Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 považuje/ú za

Obchodný názov: Autoshampoo

Číslo produktu: 13999

Aktuálna verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 20.08.2020

Nahradená verzia: -, vystavené dňa: -

oblasť: SK

látku/látky, ktorá/é prichádzajú do úvahy na zapísanie do Prílohy XIV (Zoznam látok podliehajúcich povinnému schvaľovaniu).

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XVII: OBMEDZENIA VÝROBY, UVÁDZANIA NA TRH A POUŽÍVANIA URČITÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTOK, PRÍPRAVKOV A VÝROBKOV

Výrobok podlieha Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII.

číslo 3

SMERNICA 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok

Produkt nepodlieha Prílohe I, časť 1 alebo 2.

Ostatné predpisy

Pri používaní tohto výrobku aplikujte národné predpisy.

Dodržiavajte obmedzenia zamestnania na ochranu pred nebezpečnými látkami vyplývajúce zo smerníc na ochranu matiek a mládeže pri práci.

Tenzidy obsiahnuté v tomto výrobku zodpovedajú nariadeniu o detergentoch 648/2004/ES.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Žiadne údaje k dispozícii.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroje kľúčových dát použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v platnom znení.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, (EÚ) 2017/164.

Národné zoznamy medzných údajov vzduchu terajších krajín v platnom znení.

Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v platnom znení.

Pramene údajov ktoré boli použité k sprostredkovaniu fyzikálnych toxikologických a ekotoxikologických údajov sú priamo uvedené v terajších kapitolách

Úplné znenie viet H podľa EUH uvedených v kapitole 2 a 3 (pokiaľ ešte nie sú uvedené priamo v týchto kapitolách).

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pracovisko pre vypracovanie bezpečnostných listov

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Údaje sa opierajú na dnešný stav našich poznatkov a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky so zreteľom na bezpečnostné požiadavky. Údaje nie sú významné pre zaručenie vlastností.

Zmeny / zmeny textu:

Zmeny v texte sú vyznačené na okraji stránky

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.

Prod-ID 767930