



CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Datum vydání: 12/02/2020

Datum revize:

Verze: 2.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
Název výrobku : CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO
Kód výrobku : 15475

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost
Kategorie hlavního použití : Spotřebitelské použití
Použití látky nebo směsi : Automotive péče Produkty

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park,
Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewax.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +44 (0) 845 600 3663
Pouze Úřední hodiny 08:30 - 17:00

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1 H318

Plné znění vět H: viz oddíl 16

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS05

Signální slovo (CLP) : Nebezpečí
Nebezpečné obsažené látky : COCAMIDOPROPYL BETAINE; ALCOHOLS ETHOXYLATED ; LAURAMINE OXIDE & MYRISTAMINE OXIDE; DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280 - Používejte ochranné brýle, ochranné rukavice.
P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310 - Okamžitě volejte lékaře.
UFI : VEGM-43KF-H00A-2ES9

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

2.3. Další nebezpečnost

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí : Způsobuje vážné poškození očí.

Další rizika, která nejsou do klasifikace zahrnuta : Za běžných podmínek žádné.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
1-propanaminium; 3-amino-N- (karboxymethyl) -N, Ndimethyl-; N-C8-18 (sudé) acylové derivs;. Hydroxidy; vnitřní soli	(Číslo CAS) 97862-59-4 (Číslo ES) 931-296-8	1 - 10	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Alkoholy C9-11, ethoxylovaný	(Číslo CAS) 68439-46-3	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Didecyl(dimethyl)amonium-chlorid	(Číslo CAS) 7173-51-5 (Číslo ES) 230-525-2 (Indexové číslo) 612-131-00-6 (REACH-č) 01-2119945987-15	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
Aminy, C12-14 (sudé) -alkyldimethyl, N-oxidy	(Číslo CAS) 308062-28-4 (Číslo ES) 931-292-6	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
octová kyselina ...% látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společnosti pro pracovní prostředí	(Číslo CAS) 64-19-7 (Číslo ES) 200-580-7 (Indexové číslo) 607-002-00-6	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Specifické koncentrační limity:

Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity
octová kyselina ...%	(Číslo CAS) 64-19-7 (Číslo ES) 200-580-7 (Indexové číslo) 607-002-00-6	(10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc – všeobecně : Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte lékaři etiketu z výrobku).
- První pomoc při vdechnutí : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Pokožku omyjte velkým množstvím vody. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při kontaktu s okem : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Nevyvolávejte zvracení. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/účinky při vdechnutí : Žádné za běžného používání.
- Symptomy/účinky při kontaktu s kůží : Může způsobovat mírné podráždění.
- Symptomy/účinky při kontaktu s okem : Těžké poškození očí. Burning sensation. Zarudnutí očních tkání. Slzy.
- Symptomy/účinky při požití : Požití může vyvolat nevolnost, zvracení a průjem. Může dráždit zažívací ústrojí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : K hašení okolního požáru použijte vhodná hasiva.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Výrobek není hořlavý.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Reaktivita v případě požáru : Není známo.
V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů.

5.3. Pokyny pro hasiče

Protipožární opatření : Nepoužito.
Opatření pro hašení požáru : K hašení okolního požáru použijte vhodná hasiva.
Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření : Rozlitý výrobek ihned uklidte.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Použijte požadované osobní ochranné prostředky. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.
Plány pro případ nouze : Zastavte únik. Zabraňte styku s očima.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Použijte požadované osobní ochranné prostředky. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.
Plány pro případ nouze : Zastavte únik. Zabraňte styku s očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchování : Uniklý produkt seberte.
Způsoby čištění : Setřete savým materiálem (např. látkou). Uložte do vhodné nádoby k likvidaci v souladu s předpisy o odpadech (viz bod 13). Zbytek spláchněte velkým množstvím vody. Tento materiál a nádoba od něj musejí být likvidovány bezpečným způsobem v souladu s platnými místními předpisy.
Další informace : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“. Postup pro likvidaci pevných látek a zbytků viz bod 13: „Pokyny pro likvidaci“.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Uchovávejte mimo dosah dětí. Řiďte se pokyny na štítku. Použijte požadované osobní ochranné prostředky. Zabraňte styku s očima.
Hygienická opatření : Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Ochrana proti mrazu. Nádoby uchovávejte zavřené, pokud výrobek nepoužíváte.
Skladovací prostory : Skladujte na dobře větraném místě. Chraňte před námrazou.
Obalové materiály : Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Automotive péče Produkty.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

octová kyselina ...% (64-19-7)		
Česká republika	Místní název	Kyselina octová
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	25 mg/m ³
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	10 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	35 mg/m ³
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	14.3 ppm

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly	: Zajištění dostatečné větrání.
Osobní ochranné pomůcky	: Používejte doporučené osobní ochranné pomůcky.
Materiály pro ochranný oděv	: Používejte vhodný pracovní oděv
Ochrana rukou	: Ochranné rukavice
Ochrana očí	: Ochrana očí je nutná pouze tam, kde hrozí vystříknutí nebo rozprašování tekutiny
Ochrana kůže a těla	: Používejte vhodný ochranný oděv
Ochrana cest dýchacích	: Není nutné pro běžné podmínky používání
Omezování a sledování expozice životního prostředí	: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Opatření na omezení expozice pro spotřebitele	: Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Řiďte se pokyny na štítku.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Žlutý.
Zápach	: pleasant fruity.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nepoužije se
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nepoužije se
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: 1.006
Rozpustnost	: Rozpustný ve vodě.
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál.
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Index lomu	: 1.3398 - 1.3418
------------	-------------------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchování a přepravy není výrobek reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení doporučených podmínek skladování a zacházení žádné (viz bod 7).

10.5. Neslučitelné materiály

Kyseliny. Oxidační činidlo.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchování a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

octová kyselina ...% (64-19-7)	
LC50 potkan inhalačně (ppm)	5620 ppm/4 h
Didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)	
LD50 orálně	329 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50 dermálně	3342 mg/kg tělesné hmotnosti
LC50 potkan inhalačně (prach/mlha - mg/l/4 h)	70 mg/l

Žiravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno
Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné poškození očí.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno
Karcinogenita : Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecně : Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani není známo, že by měl dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.
Ekologie - voda : Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani není známo, že by měl dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.

Didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)	
LC50 ryby 1	0.49 mg/l
EC50 dafnie 1	0.034 mg/l
EC50 jiné vodní organismy 1	0.057 mg/l waterflea
EC50 jiné vodní organismy 2	0.156 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO	
Perzistence a rozložitelnost	Nebylo stanoveno.

12.3. Bioakumulační potenciál

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO	
Bioakumulační potenciál	Nebylo stanoveno.

Didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)	
Log Pow	0.4

12.4. Mobilita v půdě

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO	
Ekologie - půda	Nebylo stanoveno.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky : Žádné nejsou známy.
Doplňkové informace : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu) : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

- Metody nakládání s odpady : Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu.
- Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo				
Nejedná se o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů				
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.4. Obalová skupina				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Pozemní přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Doprava po moři

Nejsou dostupné žádné údaje

- Letecká přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Vnitrozemská lodní doprava

Přeprava zakázána (ADN) : Žádná

Nepodléhá předpisům ADN : Žádná

- Železniční přeprava

Přeprava zakázána (RID) : Žádná

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Alergenní vonné látky > 0,01 %:

LIMONENE

Vyhlaška o detergentech : Označování obsahu:

Složka	%
amfoterní povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, kationtové povrchově aktivní látky	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
parfémy	
LIMONENE	

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

CARNAUBA TROPICAL WASH AND WAX SHAMPOO

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
Skin Corr. 1A	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1A
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Právní vyloučení: Turtle Wax Europe Limited. Všechna práva vyhrazena.

Tyto informace se týkají pouze specifického určeného materiálu a nemusí platit pro tento materiál použitý v kombinaci s jinými materiály nebo za jakýchkoli zvláštních podmínek nebo procesů. Tyto informace jsou podle našeho nejlepšího vědomí a přesvědčení přesné a spolehlivé od data vydání. Na jeho přesnost, spolehlivost nebo úplnost se nevztahuje žádná záruka, ani záruka. Uživatel nebo zpracovatel je odpovědný za to, aby se ujistil o vhodnosti těchto informací pro jejich konkrétní okolnosti, podmínky nebo použití. To zahrnuje dopravu, skladování a likvidaci, které jsou mimo naši kontrolu.