



CARNAUBA CAR WAX

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Kibocsátási dátum: 30/04/2015 Felülvizsgálat dátuma: 19/12/2018

Verzió: 2.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Az anyag/készítmény neve : CARNAUBA CAR WAX
Termékkód : 14751

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Autóipari Care Products

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +44 (0) 845 600 3663
Munkaidőben csak 08:30 - 17:00

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások : Ismereteink szerint a termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az üzemi higiéniaira vonatkozó alapvető követelményeket és a biztonsági intézkedéseket betartják.

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz : Normál feltételek mellett nincsen.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Szénhidrogének, c9-c11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás	(CAS-szám) 64742-48-9 (EK-szám) 927-241-2 (REACH sz) 01-2119471843-32	10 - 20	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336

CARNAUBA CAR WAX

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Szénhidrogének, c11-14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás	(CAS-szám) 64742-48-9 (EK-szám) 926-141-6 (REACH sz) 01-2119456620-43	1 - 10	Asp. Tox. 1, H304
---	---	--------	-------------------

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Normál használati feltételek mellett belégzése nem tekinthető különösen veszélyesnek. Légzési problémák esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt szappannal és vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek a szemre. Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha irritáció alakul ki, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Normál használati feltételek mellett lenyelése nem tekinthető különösen veszélyesnek. A száját ki kell öblíteni. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/hatások	: Ismereteink szerint a termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az üzemi higiéniaira vonatkozó alapvető követelményeket és a biztonsági intézkedéseket betartják.
Tünetek/hatások belégzést követően	: Normál használati feltételek mellett belégzése nem tekinthető különösen veszélyesnek.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Enyhe irritációt okozhat.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek. Enyhe irritációt okozhat.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: A lenyelés émelygést és hányást okozhat. A száj, torok és a gyomor-béltraktus szöveteit enyhén irritálhatja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához.
-----------------------	--

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: A termék nem tűzveszélyes.
Robbanásveszély	: A termék nem robbanásveszélyes.
Reakciókészség tűz esetén	: Nem ismert.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Mérgező gázok szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Nem alkalmazható.
Oltási szabály	: Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához.
Védelem tűzoltás közben	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
------------------------	--

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.
Vészhelyzeti tervek	: Állítsa meg a kiömlést. Szellőztesse ki a kiömlés területét.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".
Vészhelyzeti tervek	: Állítsa meg a kiömlést. Szellőztesse ki a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
----------------	---

CARNAUBA CAR WAX

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Tisztítási eljárás	: Itassa fel nedvszívó anyaggal (például textil). A maradékot tegye hordókba a hatályos előírások szerinti ártalmatlanítás céljából (lásd a 13. szakaszt). A maradékot mossa le bő vízzel.
Egyéb információk	: A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". A szilárd anyagok vagy maradványok ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt: "Ártalmatlanítási szempontok".

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: Gyermekektől elzárva tartandó. Tartsa be a címkén feltüntetett óvintézkedéseket. Biztosítson megfelelő szellőzést.
Higiénés intézkedések	: A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek	: Gyermekek kezébe nem kerülhet. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.
Tárolási terület	: Jól szellőző helyen tárolandó. Tartsa fagytól védett helyen.
Csomagolóanyagok	: Az eredeti edényben tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Autóipari Care Products.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés	: Biztosítson megfelelő szellőzést.
Egyéni védőfelszerelés	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.
Védőruházat készítésére alkalmas anyagok	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt
Kézvédelem	: Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt
Szemvédelem	: Szemvédelemre csak akkor van szükség, ha fennáll a folyadék kifröccsenésének vagy spriccelésének veszélye
Bőr- és testvédelem	: Megfelelő védőruházatot kell viselni
Légutak védelme	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt
Környezeti expozíció-ellenőrzések	: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Fogyasztói expozíció korlátozása és felügyelete	: Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Tartsa be a címkén feltüntetett óvintézkedéseket.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Krém.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvaspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: 64 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 0.99 - 1.01

CARNAUBA CAR WAX

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 30 - 100 mm ² /s
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Oxidáló folyadékok Nem alkalmazható.
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Oxidálószerke.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

Szénhidrogének, c11-14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás (64742-48-9)	
LD50 szájon át	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	> 4950 mg/m ³

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

CARNAUBA CAR WAX	
Viszkozitás, kinematikus	30 - 100 mm ² /s

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.
Ökológia - víz	: A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

Szénhidrogének, c9-c11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás (64742-48-9)	
LC50 halak 1	> 10 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	> 22 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 2	IC50 alga (72 h) mg/l

CARNAUBA CAR WAX

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Szénhidrogének, c11-14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás (64742-48-9)	
LC50 halak 1	> 1000 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	> 1000 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 más vízi szervezetekre 2	> 1000 mg/l IC50 alga (72 h) mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

CARNAUBA CAR WAX	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.

12.3. Bioakkumulációs képesség

CARNAUBA CAR WAX	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.

12.4. A talajban való mobilitás

CARNAUBA CAR WAX	
Ökológia - talaj	Nincs megállapítva.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Nem ismert.
Kiegészítő adatok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám				
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak				
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem Tengeri szennyező anyag : Nem	Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Belföldi folyami szállítás

A szállításból ki van zárva (ADN) : Nem

CARNAUBA CAR WAX

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Nem vonatkozik rá az ADN : Nem

- Vasúti szállítás

A szállításból ki van zárva (RID) : Nem

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély Kategória 1
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Narkózis
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Jogi nyilatkozat: Turtle Wax Europe Limited. Minden jog fenntartva.
Ez az információ csak az adott anyagra vonatkozik, és nem érvényes az ilyen anyagokkal, amelyeket más anyagokkal kombinálva, vagy bármilyen különleges körülményben vagy folyamatban használnak. Az ilyen információk a legjobb tudásunk és meggyőződésünk szerint pontosak és megbízhatóak a kiadott dátumtól. Nincs garancia, garancia vagy képvislet annak pontosságára, megbízhatóságára vagy teljességére. A felhasználó vagy a feldolgozó felelőssége, hogy megbizonyosodjon arról, hogy az ilyen információk alkalmasak-e sajátos körülményeikre, körülményeikre vagy használatukra. Ez magában foglalja a szállítást, a tárolást és az ártalmatlanítást, amely kívül esik az ellenőrzésen.