



# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően  
Kibocsátási dátum: 2025. 03. 13. Verzió: 1.0

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék  
Az anyag/készítmény neve : TOTAL INTERIOR SHAMPOO  
UFI : R5GN-73QQ-U003-5554  
Termékkód : SDS-170-S-1.0  
A termék típusa : Mosó- és tisztítószer

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

##### Megfelelő azonosított felhasználások

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

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Turtle Wax EU B.V.  
WTC Schiphol Airport, , D Tower, 11th Floor,  
Schiphol Boulevard 359,  
1118 BJ, Amsterdam Schiphol,  
Netherlands  
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663  
[MSDS@turtlewax.com](mailto:MSDS@turtlewax.com)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

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

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319  
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Súlyos szemirritációt okoz.

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

Figyelmeztetés (CLP) :

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 - Szemvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

EUH-mondatok :

EUH208 - BENZISOTHIAZOLINONE -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Gyermekbiztos zárás :

Nem alkalmazható

Tapintással érzékelhető figyelmeztető jelkép :

Nem alkalmazható

### 2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból :

Normál feltételek mellett nincsen.

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
propán-2-ol	CAS-szám: 67-63-0 EK-szám: 200-661-7 Index-szám: 603-117-00-0 REACH sz: 01-2119457558-25	1 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate	CAS-szám: 68891-38-3 EK-szám: 500-234-8	1 – 10	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 112-34-5 EK-szám: 203-961-6 Index-szám: 603-096-00-8 REACH sz: 01-2119475104-44	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319
2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated	CAS-szám: 160875-66-1 EK-szám: 605-233-7 REACH sz: 02-2119549160-47	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Eye Dam. 1, H318

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Aminok, 12-14 (páros) -alkyldimethyl, N-oxidok	CAS-szám: 308062-28-4 EK-szám: 931-292-6	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Benzizotiazolinon	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ecetsav ... % közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag (B. megjegyzés)	CAS-szám: 64-19-7 EK-szám: 200-580-7 Index-szám: 607-002-00-6 REACH sz: 01-2119475328-30	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

### Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek (%)
Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate	CAS-szám: 68891-38-3 EK-szám: 500-234-8	(5 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated	CAS-szám: 160875-66-1 EK-szám: 605-233-7 REACH sz: 02-2119549160-47	(0 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319
Benzizotiazolinon	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6	(0,036 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317
ecetsav ... %	CAS-szám: 64-19-7 EK-szám: 200-580-7 Index-szám: 607-002-00-6 REACH sz: 01-2119475328-30	(10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B; H314 (90 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A; H314

B. megjegyzés: Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: "... %-os salétromsav". Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.

A H- és EUH-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 belélegzést követően : Normál használati feltételek mellett belélegzése 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.

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
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 higiénéire 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	: Ismételt vagy tartós érintkezés allergiás reakciókat válthat ki túlérzékeny személyeknél.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Súlyos szemirritációt okoz.
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 : A környezetnek megfelelő oltóanyagot használjon.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

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

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető.
Oltási szabály	: A környezetnek megfelelő oltóanyagot használjon.
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.

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.
Vészhelyzeti tervek	: Szellőztesse ki a kiömlés területét. Állítsa meg a kiömlést. Kerülni kell a szembe jutást. Kerülje a bőrrel való tartós vagy ismétlődő érintkezést.

#### A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.
Vészhelyzeti tervek	: Szellőztesse ki a területet. Állítsa meg a kiömlést. Kerülni kell a szembe jutást. Kerülje a bőrrel való tartós vagy ismétlődő érintkezést.

### 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.

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

- Tisztítási eljárás : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Itassa fel nedvszívó anyaggal (például textil). A maradékot tegye hordókba a hatályos előírások szerinti ártalmatlanítás céljából (lásd a 13. szakaszt).
- Egyéb információk : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően 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 : Tartsa be a címkén feltüntetett óvintézkedéseket. Biztosítson megfelelő szellőzést. Gyermekektől elzárva tartandó. Kerülni kell a szembe jutást. Kerülje a bőrrel való tartós vagy ismétlődő érintkezést.
- Higiénés intézkedések : A termékkel végzett minden művelet után mosson kezét. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Gyermek kezébe nem kerülhet. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.
- Összeférhetetlen termékek : Erős savak.
- Nem összeférhető anyagok : Nem ismert.
- 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

#### Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

2-(2-butoxiethoxy)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)	
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL
AK (OEL TWA)	67,5 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	101,2 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	EU2 (2006/15/EK irányelvben közölt érték); T (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkeznek)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
propán-2-ol (67-63-0)	
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	IZOPROPIL-ALKOHOL
AK (OEL TWA)	500 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	2000 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely irritálja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek)

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

propán-2-ol (67-63-0)	
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Magyarország - Biológiai kitétségi indexek	
Helyi megnevezés	Izopropil-alkohol (2-Propanol)
BEI	25 mg/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) 430 µmol/l Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)
Megjegyzés	A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
ecetsav ... % (64-19-7)	
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	ECETSAV
AK (OEL TWA)	25 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	25 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	m (maró hatású anyag, amely felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat); EU4 (2017/164 EU irányelvben közölt érték); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### Megfelelő műszaki ellenőrzés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítson megfelelő szellőzést.

### Egyéni védőeszközök

#### Egyéni védőfelszerelés:

Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt.

#### Személyi védőfelszerelések jele(i):



### Szem- és arcvédelem

#### Szemvédelem:

Szemvédelemre csak akkor van szükség, ha fennáll a folyadék kifröccsenésének vagy spricelésének veszélye. EN 166 - Személyi szemvédő eszközök - követelmények

### Bőrvédelem

#### Bőr- és testvédelem:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt

#### Kézvédelem:

Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt. EN 374 szabvány - Vegyszerek elleni védelem.

#### A bőr más jellegű védelmét

#### Védőruházat készítésére alkalmas anyagok:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Légutak védelme

#### Légutak védelme:

Nem szükséges, ha a szellőzés elegendő

### A környezeti expozíció ellenőrzése

#### A környezeti expozíció ellenőrzése:

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	: Színtelen.
Szag	: kellemes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Az európai uniós szempontok szerint nem minősül égéstápláló anyagnak.
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	:
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: 8,3
Viszkózitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Vízben oldható.
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

### 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).

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Oxidálószer.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használati és tárolási feltételek mellett veszélyes bomlástermékek nem képződnek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

#### Aminok, 12-14 (páros) -alkyldimethyl, N-oxidok (308062-28-4)

LD50 szájon át, patkány	1064 mg/kg
-------------------------	------------

#### 2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)

LD50 szájon át	5660 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	2764 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645
LC50 bőrön keresztül	2764 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belégzés - Patkány (Por/köd)	> 196 mg/l

#### propán-2-ol (67-63-0)

LD50 szájon át, patkány	5840 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 szájon át	4384 mg/kg
LC50 bőrön keresztül	12800 mg/testtömeg-kilogramm

#### Benzotiazolinon (2634-33-5)

LD50 szájon át, patkány	450 mg/kg
LC50 bőrön keresztül	4115 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belégzés - Patkány (Por/köd)	0,21 mg/l/4ó

#### ecetsav ... % (64-19-7)

LD50 szájon át, patkány	3310 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat
LD50 szájon át	3310 mg/testtömeg-kilogramm

#### Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)

LD50 szájon át	4100 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm

#### 2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated (160875-66-1)

LD50 szájon át	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
----------------	-------------------------------

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) pH-érték: 8,3
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz. pH-érték: 8,3

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

### propán-2-ol (67-63-0)

IARC csoport	3 - Osztályozhatatlan
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

### propán-2-ol (67-63-0)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

### 2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)

NOAEL (orális,patkány,90 nap)	250 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	---

### ecetsav ... % (64-19-7)

NOAEL (orális,patkány,90 nap)	290 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: male
-------------------------------	--

### Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)

NOAEL (orális,patkány,90 nap)	> 225 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	---

Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
--------------------	--

### 2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)

Viszkozitás, kinematikus	6,794 mm <sup>2</sup> /s
--------------------------	--------------------------

### ecetsav ... % (64-19-7)

Viszkozitás, kinematikus	1,015 mm <sup>2</sup> /s
--------------------------	--------------------------

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokról	: A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban
--	--

## 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	: Nincs adat az ökotoxicitásról.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

<b>2-(2-butoxi)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)</b>	
LC50 - Hal [1]	1300 mg/l
EC50 - Rák [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 100 mg/l
EC50 96 óras - Algák [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
<b>propán-2-ol (67-63-0)</b>	
LC50 - Hal [1]	9640 mg/l
LC50 - Hal [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	13299 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 1000 mg/l
<b>Benzotiazolinon (2634-33-5)</b>	
LC50 - Hal [1]	2,18 mg/l
EC50 - Rák [1]	0,99 mg/l
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	2,94 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	0,11 mg/l
<b>ecetsav ... % (64-19-7)</b>	
LC50 - Hal [1]	> 1000 mg/l
LC50 - Hal [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Rák [1]	65 mg/l
EC50 - Rák [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 72 óras - Algák [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 72 óras - Algák [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
<b>Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)</b>	
LC50 - Hal [1]	> 1 mg/l
EC50 - Rák [1]	7,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Rák [2]	7,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 1 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 10 mg/l
EC50 72 óras - Algák [1]	27 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 óras - Algák [2]	27,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (krónikus)	0,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC krónikus hal	0,14 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated (160875-66-1)

EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 10 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 10 mg/l

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### TOTAL INTERIOR SHAMPOO

Perzisztencia és lebonthatóság	Adatok nem állnak rendelkezésre.
--------------------------------	----------------------------------

#### Aminok, 12-14 (páros) -alkyldimethyl, N-oxidok (308062-28-4)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

#### 2-(2-butoxiethoxy)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

#### propán-2-ol (67-63-0)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

#### Benzotiazolinon (2634-33-5)

Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
--------------------------------	----------------------

#### ecetsav ... % (64-19-7)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

#### Sodium laurylether (2,5 EO) sulphate (68891-38-3)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

### 2-Propylheptyl alcohol, ethoxylated (160875-66-1)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

#### TOTAL INTERIOR SHAMPOO

Bioakkumulációs képesség	Adatok nem állnak rendelkezésre.
--------------------------	----------------------------------

#### 2-(2-butoxiethoxy)etanol; dietilén-glikol-monobutil-éter (112-34-5)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,56
--	------

#### propán-2-ol (67-63-0)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,05
--	------

#### Benzotiazolinon (2634-33-5)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,7
--	-----

#### ecetsav ... % (64-19-7)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	-0,2
--	------

### 12.4. A talajban való mobilitás

#### TOTAL INTERIOR SHAMPOO

Ökológia - talaj	Adatok nem állnak rendelkezésre.
------------------	----------------------------------

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Nem ismert.

#### TOTAL INTERIOR SHAMPOO

Egyéb információk	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
-------------------	--

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékokra vonatkozó regionális jogszabály : 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 / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre				

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

#### Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

##### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

##### Rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról (2024/590/EK)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 2024/590/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete

Nem tartalmaz a TANÁCS kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló RENDELETÉNEK (EK) hatálya alá tartozó anyagot

##### Mosó- és tisztítószerokről szóló rendelet (648/2004/EK)

#### A tartalomra vonatkozó címkézés

Összetevő	%
anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
illatszerek	

##### A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

#### Nemzeti előírások

Az EU 1272/2008 / EK irányelv VI. Mellékletének (2.2.5.) Értelmében ez a termék nem fog fenntartja az égést, és nem tekinthető tűzveszélyes figyelmeztetést igénylőnek.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

# TOTAL INTERIOR SHAMPOO

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd)	Akut toxicitás (belélegzéssel: por, köd) Kategória 2
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
Skin Corr. 1A	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1A. alkategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	BENZISOTHAZOLINONE -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Biztonsági adatlap (SDS), EU

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 képviselő 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.