

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: 2022. 03. 30. Verzió: 1.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : Armor All® WASH & WAX (Mosás & viasz)
Termékkód : AA-24001

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Az anyag/készítmény felhasználása : Sampon (autók, teherautók, buszok)
Funkció/felhasználási kategória : Mosó- és tisztítószerek

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Használati korlátozások : Nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

AutoMax Group s.r.o.
K Hájům 1233/2
155 00 Praha 5
T +420 272 700 530 - F +420 272 700 531
info.cz@automax-group.com - www.automax-group.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

| Ország | 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

A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória H412

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

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

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Figyelmeztetés (CLP) : -
Figyelmeztető mondatok (CLP) : H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

| | |
|--|--|
| P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén a nemzeti megfelelően. | |
| EUH-mondatok | : EUH208 - d-limonén, 1,3-bisz(hidroxi-metil)-5,5-dimetil-limidazolidin-2,4-dion, 3-jód-2-propinilbutilkarbamát -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| A mosószerekre vonatkozó 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelet | : Tartalmaz: 5 %-nál kevesebb anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok, illatszerek, polikarboxilátok, Tartalmaz D-LIMONENE, DMDM HYDANTOIN, IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE, BENZISOTHIAZOLINONE. |

2.3. Egyéb veszélyek

| | |
|---|---|
| Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból | : NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat \geq 0,1% mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban. |
|---|---|

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 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.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|---|--|--------------|---|
| Nátrium-dodecylbenzol-szulfonát | CAS-szám: 25155-30-0 EK-szám: 246-680-4 | 2 – < 3 | Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 4 (Bőrön át), H312 Eye Irrit. 2, H319 |
| (R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén | CAS-szám: 5989-27-5 EK-szám: 227-813-5 Index-szám: 601-096-00-2 | 0,25 – < 0,5 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 |
| 1,3-bisz(hidroxi-metil)-5,5-dimetil-limidazolidin-2,4-dion | CAS-szám: 6440-58-0 EK-szám: 229-222-8 | 0,1 | Skin Sens. 1, H317 |
| 3-jód-2-propinilbutilkarbamát; 3-jódprop-2-in-1-ilbutilkarbamát | CAS-szám: 55406-53-6 EK-szám: 259-627-5 Index-szám: 616-212-00-7 | 0,1 | Acute Tox. 3 (Belélegzés), H331 Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|--|--|
| Elsősegélynyújtás belélegzést követően | : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Légzési tünetek esetén: Forduljon toxikológiai központhoz vagy egy orvoshoz. |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően | : Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Mossa meg a bőrt bő vízzel és szappannal. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. |

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

| | |
|---|---|
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Azonnali öblítés bő vízzel (legalább 15 percen keresztül). Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció továbbra is fennáll, forduljon szakorvoshoz. |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően | : Öblítse ki vízzel a száját. TILOS hánytatni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. |

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

| | |
|---|--|
| Tünetek/hatások belégzést követően | : A túlzott expozíciónak narkotikus hatása lehet: Aluszékonyság, Szédülés. |
| Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően | : Ismételt vagy hosszantartó expozíció esetén: Enyhe irritáció, Bőrpír. |
| Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően | : A szemmel közvetlenül érintkezve valószínűleg enyhén irritáló. |
| Tünetek/hatások lenyelést követően | : Kellemetlen érzést okozhat. |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Tartsa a sérültet folyamatos megfigyelés alatt.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|-------------------------|---|
| A megfelelő oltóanyag | : Alkohol-rezisztens hab. Száraz oltópor. Szén-dioxid. Vízpermet vagy köd. A környezetnek megfelelő oltóanyagot használjon. |
| Nem megfelelő oltóanyag | : Ne használjon erős vízsugarat, ami szétterjeszheti a tüzet. |

5.2. Az anyagtól vagy a keveréktől származó különleges veszélyek

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tűzveszély | : Hő hatására szétrobbanhat a belső nyomás emelkedése következtében. |
| Tűz esetén veszélyes bomlástermékek | : Szén-oxidok (CO, CO ₂). Egyéb toxikus gázok. |

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|-------------------------|---|
| Oltási szabály | : A nagy hőnek kitétt tárolóedényeket porlasztott vízzel hűtse. |
| 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

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

| | |
|---------------------|---|
| Védőfelszerelés | : Használjon egyéni védőfelszerelést. |
| Vészhelyzeti tervek | : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. |

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

| | |
|-----------------|--|
| Védőfelszerelés | : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". |
|-----------------|--|

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje, hogy a felszíni vizekbe vagy a csatornába folyjon.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

| | |
|--------------------|--|
| Tisztítási eljárás | : Ne érintkezzen a termékkel és ne lépjen rá. Nyílt láng, szikra és dohányzás tilos. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A kiömlött terméket fedje le éghetetlen anyaggal, például: homok, föld, vermikulit. Szikramentes eszközök használandók. Minden hulladékot megfelelő és felcímkézett tárolóedényekbe kell gyűjteni és az érvényes helyi előírások szerint ártalmatlanítani kell. |
|--------------------|--|

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd e biztonsági adatlap 8. és 13. pontját.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a megfelelő szellőzést. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva. Kerülje a bőrrel való ismétlődő vagy tartós érintkezést. Kerülje a gőzök belégzését. Használja az ajánlott egyéni védőeszközt. Hőhatástól távol tartandó. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.
- Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Műszaki intézkedések : Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó.
- Tárolási feltételek : Tartsa hűvös és jól szellőző helyen. Ne érje meleg és közvetlen napsütés. Tartsa távol minden gyújtóforrástól (beleértve az elektrosztatikus kisüléseket is).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztítószer.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

| Amidok, C8-18 (páros számozású) és C18-nélküli amidok, N,N-bisz(hidroxietyl) | |
|--|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 4,16 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 0,09 mg/cm ² |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 73,4 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 6,25 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 21,73 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 2,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 0,056 mg/cm ² |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0,007 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0,001 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0,195 mg/kg száraz tömeg |

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

| Amidok, C8-18 (páros számozású) és C18-nélküli amidok, N,N-bisz(hidroxietyl) | |
|--|---------------------------------|
| PNEC üledék (tengervíz) | 0,019 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0,035 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 830 mg/l |
| C12-14 alkoholok, etoxiláltak, szulfátok, nátriumsók (68891-38-3) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 2750 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 175 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 15 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 52 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 1650 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0,24 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0,024 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0,917 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0,092 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 7,5 mg/kg száraz tömeg |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 10000 mg/l |

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítson megfelelő szellőzést.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Viseljen zárt védőszemüveget vagy arcvédőt. (EN 166)

8.2.2.2. Bőr védelem

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

Kézvédelem:

Használjon az EN374 szabvány szerint tesztelt kesztyűt

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|--|
| Halmazállapot | : Folyékony |
| Szín | : Szalmasárga. |
| Szag | : Narancs. |
| Szagküszöbérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Nem áll rendelkezésre |
| Fagyáspont | : Nem áll rendelkezésre |
| Forrásponttartomány | : Nem áll rendelkezésre |
| Tűzvesélyesség | : Nem áll rendelkezésre |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Nem tekinthető robbanásveszélyesnek. |
| Alsó robbanási határérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Felső robbanási határérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : > 100 °C |
| Öngyulladás hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre |
| Bomlási hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre |
| pH-érték | : 7 – 8 (Koncentrált oldat) |
| Viszkozitás, kinematikus | : Nem áll rendelkezésre |
| Viszkozitás, dinamikus | : 400 – 650 cP (20°C) |
| Oldékonyság | : Vízben oldható. |
| Megosztási 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

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

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.

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Túlhevítés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

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

Armor All® WASH & WAX

| | |
|---------------------|----------|
| ATE CLP (szájon át) | 17857,14 |
| ATE CLP (bőrön át) | 39285,71 |

(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (5989-27-5)

| | |
|-------------------------|--------------|
| LD50 szájon át, patkány | > 2000 mg/kg |
|-------------------------|--------------|

Bőrkorrózió/bőrirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Csírasejt-mutagenitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Rákkeltő hatás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Reprodukciós toxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (5989-27-5)

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| LOAEL (orális, patkány, 90 nap) | 1650 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
|---------------------------------|---------------------------------|

Aspirációs veszély : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokról : A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 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.

11.2.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (5989-27-5)

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| LC50 - Hal [1] | 0,72 mg/l (Pimephales promelas) |
| EC50 - Rák [1] | 0,36 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50 72 órá - Algák [1] | 209 mg/l (Desmodesmus subspicatus) |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Armor All® WASH & WAX

Perzisztencia és lebonthatóság Ez a felületaktív anyag megfelel a tisztítószerre vonatkozó, 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (5989-27-5)

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag könnyen lebomlik. |
| Biológiai lebomlás | 80 % (28d) |

12.3. Bioakkumulációs képesség

Armor All® WASH & WAX

Bioakkumulációs képesség Adatok nem állnak rendelkezésre.

(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén (5989-27-5)

| | |
|--|------|
| BCF - Hal [1] | 1022 |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) | 4,38 |

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Armor All® WASH & WAX

NEM tartalmaz PBT anyagokat \geq 0,1% mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

NEM tartalmaz vPvP anyagokat \geq 0,1% mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatásokról : A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 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.

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Egyéb hatás nem ismeretes.

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

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.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám | | | | |
| Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 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 |
| 14.4. Csomagolási csoport | | | | |
| Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.5. Környezeti veszélyek | | | | |
| 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

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

15.1.1. EU-előírások

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

Az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendelete vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

| EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet) | |
|--|---|
| Hivatkozási kód | Alkalmazható |
| 3(a) | (R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén |
| 3(b) | (R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén |
| 3(c) | Armor All® WASH & WAX ; (R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén |
| 40. | (R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén |

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

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

REACH-jelöltek listája (SVHC)

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

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

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

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

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

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyag(ka)t

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 anyag(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 anyag(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Rövidítések és betűszavak: | |
|----------------------------|---|
| ADN | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás |
| ADR | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás |
| RID | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| IATA | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IMDG | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező |
| vPvB | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |
| DNEL | Származtatott hatásmentes szint |
| PNEC | Becsült hatásmentes koncentráció(k) |
| REACH | A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet |

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

| | |
|------------------------|---|
| Adatforrások | : Gyártó - Forgalmazó Információ. |
| Betanítási útmutatások | : A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent. |
| Egyéb információk | : Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként. |

| A H és az EUH mondatok teljes szövege: | |
|--|---|
| Acute Tox. 3 (Belélegzés) | Akut toxicitás (belélegzéssel), 3. kategória |
| Acute Tox. 4 (Bőrön át) | Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória |
| 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 3 | A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória |
| Asp. Tox. 1 | Aspirációs veszély, 1. kategória |
| EUH208 | (R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén(5989-27-5), 1,3-bisz(hidroxi-metil)-5,5-dimetil-limidazolidin-2,4-dion(6440-58-0), 3-jód-2-propinilbutilkarbamát; 3-jódprop-2-in-1-ilbutilkarbamát(55406-53-6) -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória |
| Eye Irrit. 2 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória |
| Flam. Liq. 3 | Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória |
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H302 | Lenyelve ártalmatlan. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H312 | Bőrrel érintkezve ártalmatlan. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H331 | Belélegezve mérgező. |
| H372 | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H412 | Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| Skin Irrit. 2 | Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória |
| Skin Sens. 1 | Bőrszenzibilizáció, 1. kategória |
| Skin Sens. 1B | Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória |
| STOT RE 1 | Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 1. kategória |

Armor All® WASH & WAX

Biztonsági Adatlap

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

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

| | | |
|-------------------|------|---------------------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Szakértői megítélés |
|-------------------|------|---------------------|

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.