



A Solenis Company

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Cif Professional Wood Furniture Polish

Felülvizsgálat: 2024-03-06

Verzió: 03.0

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: Cif Professional Wood Furniture Polish
A Cif az Unilever bejegyzett márkanéve, melyet a Diversey licenc alapján használ.

UFI: 4NM3-U04V-F006-J90E

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

A termék felhasználása: Bútorápoló.
Szilárd felület tisztító.
Ellenjavallt felhasználások: Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt.

SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitétségi leírás:

AISE_SWED_PW_11_1
AISE_SWED_PW_19_1
PC31 – Polírozók és viaszkeverékek
PC35 – Mosó- és tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Elérhetőség

Diversey Kft
cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.
tel: (23) 509100, fax: 23/509-101
e-mail: diversey.hungary@diversey.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni vagy a biztonsági adatlap).
ETTSZ: (+36 80) 201-199.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Aerosolok, 3. Kategória (H229)

2.2 Címkézési elemek

Figyelmeztetés: Figyelem.

Tartalmaz 2-metil-2H-izotiazol-3-on (Methylisothiazolinone), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (Benzisothiazolinone)

Figyelmeztető mondatok:

H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
EUH208 - Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok.

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P251 - Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P410 + P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

További címkeelemek:

Tartalmaz: tartósítószer. A töltet tömegének 2 %-a tűzveszélyes.

2.3 Egyéb veszélyek

További veszély nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Cif Professional Wood Furniture Polish

3.2 Keverékek

| Összetevő (k) | EC-szám | CAS szám | REACH szám | Besorolás | Megjegyzések | Tömegszázalék |
|---------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| Fehér ásványolaj | 232-455-8 | 8042-47-5 | 01-211948707 8-27 | Belégzési toxicitás, 1. Kategória (H304) | | 3-10 |
| Bután | 203-448-7 | 106-97-8 | 01-211947469 1-32 | Gyúlékony gázok, 1. Kategória (H220) Sűrített gáz (H280) | | 1-3 |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | 500-213-3 | 68439-50-9 | 01-211948798 4-16 | Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória (H318) Akut vízi toxicitás, 1. Kategória M=1 (H400) Krónikus vízi toxicitás, 3. Kategória (H412) | | 0.1-1 |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 220-120-9 | 2634-33-5 | [6] | Akut toxicitás - belélegzés, 2. Kategória (H330) Akut toxicitás - orális, 4. Kategória (H302) Bőrirritáció, 2. Kategória (H315) Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória (H318) Bőr-szenzibilizáció, 1. Kategória (H317) Akut vízi toxicitás, 1. Kategória M=1 (H400) Krónikus vízi toxicitás, 1. Kategória M=1 (H410) | | 0.01-0.1 |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | 220-239-6 | 2682-20-4 | [6] | Akut toxicitás - belélegzés, 2. Kategória (H330) Akut toxicitás - orális, 3. Kategória (H301) Akut toxicitás - dermális, 3. Kategória (H311) Maró a bőrre, 1B. Kategória (H314) Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória (H318) Bőr-szenzibilizáció, 1A. Alkategória (H317) Akut vízi toxicitás, 1. Kategória M=10 (H400) Krónikus vízi toxicitás, 1. Kategória M=1 (H410) | | < 0.01 |

Egyedi koncentrációs határérték

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

- Bőr-szenzibilizáció, 1. Kategória (H317) >= 0.05%

2-metil-2H-izotiazol-3-on:

- Bőr-szenzibilizáció, 1. Kategória (H317) >= 0.0015%

Munkahelyi expozíciós határérték(ek), ha van(nak), a 8.1. alpontban található(ak).

ATE, ha van(nak), a 11. szakasz található(ak).

[4] Mentésített: polimer. az 1907/2006/EK rendelet 2. cikk (9) értelmében.

[6] Mentésített: biocid termékekről. az 1907/2006/EK rendelet 15. cikk (2) értelmében.

Jelen szakaszban említett H és EUH mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban..

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belélegzés:** Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
- Bőrrel való érintkezés:** Mossa le a bőrt bő, langyos folyóvízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Szemmel való érintkezés:** Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Ha irritáció lép fel és nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.
- Lenyelés:** A száját ki kell öblíteni. Azonnal igyon 1 pohár vizet. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
- Az elsősegélynyújtó védelme:** Legyen tekintettel a 8.2 alpontban sorolt védőeszközökre.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Belélegzés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
- Bőrrel való érintkezés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
- Szemmel való érintkezés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.
- Lenyelés:** Káros hatások és tünetek, szokásos felhasználás mellett nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai tesztek és orvosi vizsgálatok alapján nem áll rendelkezésre információ. Különleges toxikológiai információ(k) az anyag(ok)ról, ha van(nak), megtalálható(ak) a 11. szakaszban.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Szén-dioxid. Száraz por. Tűzoltó fecskendő. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsa.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyeztetett csomagolást, hűtse vízpermettel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, viseljen légzésvédő készüléket és megfelelő védőruházatot beleértve a kesztyűt és szem / arcvédőt.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különleges intézkedések nem szükségesek.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A folyadékot, megkötő anyaggal itassuk fel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védőeszközök a 8.2. alszakaszban találhatóak. Az ártalmatlanítási szempontok a 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Intézkedések tűz és robbanás megakadályozására:**

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Figyelem: A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kiténi, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra permetezni. Szikramentes eszközök használandók.

Szükséges intézkedések a környezet védelme érdekében:

A környezeti expozíció ellenőrzések a 8.2. alszakaszban találhatóak.

Általános munkahigiéniai tanácsok:

Kövesse az általános higiéniai szempontokat, amelyek szabályos munkahelyi gyakorlatként elismertek. Élelmiszertől, italoktól és állateledeltől távol kell tartani. Gyermekektől elzárva tartandó. Ne keverjük más termékekkel, kivéve, ha a Diversey szaktanácsadója javasolja. A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni. A permet belélegzése tilos. Csak megfelelő szellőzés mellett használható. Lásd a 8.2. részt, Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás a helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően. Gyermekektől elzárva tartandó. Napfénytől és sugárzó hőhatástól távol tartandó. A kerülendő körülmények a 10.4. alszakaszban találhatóak. A nem összeférhető anyagok a 10.5. alszakaszban találhatóak.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Végfelhasználók részére konkrét javaslat nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi expozíciós határértékek**

Munkahelyi légtér-expozíciós határérték, ha rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | ÁK-érték | CK-érték | MK-érték |
|------------------|------------------------|------------------------|---------------------|
| Fehér ásványolaj | 5 mg/m ³ | | 5 mg/m ³ |
| Bután | 2350 mg/m ³ | 9400 mg/m ³ | |

Biológiai határértékek, ha az információ rendelkezésre áll:

Ajánlott felügyeleti eljárások, ha az információ rendelkezésre áll:

További expozíciós határértékek az adott felhasználási körülmények között, ha információ rendelkezésre áll:

DNEL / DMEL és PNEC értékek**Emberi expozíció**

DNEL/DMEL szájon át történő expozíció - Fogyasztó (mg / ttkg)

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások |
|---------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | - | - | - | 40 |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | - | - | - | 25 |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | - | - | - | 0.027 |

DNEL/DMEL dermális expozíció - dolgozó

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg) | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg) |
|------------------|-------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | - | Nincs rendelkezésre álló adat | 220 |

Cif Professional Wood Furniture Polish

| | | | | |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | - | Nincs rendelkezésre álló adat | 2080 |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | - | - | - | - |

DNEL/DMEL bőrexpozíció - Fogyasztó

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások (mg/ttkg) | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások (mg/ttkg) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | - | Nincs rendelkezésre álló adat | - |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | - | Nincs rendelkezésre álló adat | 1250 |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | - | - | - | - |

DNEL/DMEL belélegzéssel történő expozíció - dolgozó (mg/m³)

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások |
|---------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | - | - | - | 160 |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | - | - | - | 294 |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | - | - | - | - |

DNEL/DMEL belélegzéses expozíció - Fogyasztó (mg/m³)

| Összetevő (k) | Rövid távú - Helyi hatások | Rövid távú - Általános hatások | Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások | Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások |
|---------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | - | - | - | 35 |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | - | - | 25 | 87 |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | - | - | - | - |

Környezeti expozíció

Környezeti expozíció - PNEC

| Összetevő (k) | felszíni víz, a friss (mg/l) | felszíni víz, tengeri (mg/l) | Időszakos (mg/l) | Szennyvízkezelő telep (mg/l) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Fehér ásványolaj | - | - | - | - |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | 0.074 | 0.007 | 0.004 | 10000 |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | 0.0026 | 0.00026 | - | 0.055 |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | - | - | - | - |

Környezeti expozíció - PNEC, folytatás

| Összetevő (k) | Üledék, édesvízi (mg/kg) | Üledék, tengeri (mg/kg) | Talaj (mg/kg) | Levegő (mg/m ³) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Fehér ásványolaj | - | - | - | - |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs rendelkezésre álló adat | Nincs adat. |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | 66.67 | 6.66 | 1 | - |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | 0.0132 | - | 0.33 | - |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | - | - | - | - |

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Az alábbi információk a biztonsági adatlap 1.2 alszakaszban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak.

Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben található.

Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelés során:

Cif Professional Wood Furniture Polish

Megfelelő műszaki ellenőrzések: Biztosítson megfelelő általános szellőztetést.
Megfelelő szervezeti ellenőrzések: A felhasználóknak tanácsos figyelembe venni az országos foglalkozási expozíciós határértékeket vagy egyéb egyenértékű adatokat, ha rendelkezésre áll.

Nem hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:

| | SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitettségi leírás | LCS | PROC | Időtartam (perc) | ERC |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|-------|
| PC31 – Polírozók és viaszkeverékek | PC31 – Polírozók és viaszkeverékek | C | | - | ERC8a |
| PC35 – Mosó- és tisztítószer | PC35 – Mosó- és tisztítószer | C | | - | ERC8a |
| Permetezés | AISE_SWED_PW_11_1 | PW | PROC 11 | 60 | ERC8a |
| Kézi alkalmazás | AISE_SWED_PW_19_1 | PW | PROC 19 | 480 | ERC8a |

Egyéni védőeszköz

Szem-/arcvédő: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.
Kézvédelem: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.
Egésztést védelem: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.
Légzésvédelem: Rendeltetésszerű felhasználás esetén légzésvédő használata nem kötelező. Azonban a gőz, permet, gáz, vagy aeroszol belégzése kerülendő. Spray palack alkalmazás: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs. A foglalkozás közbeni exponálási határok tiszteletben tartása érdekében, alkalmazzon műszaki intézkedéseket, ha rendelkezésre áll.

Környezeti expozíció ellenőrzése: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Jelen szakaszban lévő információk a termékre vonatkoznak, kivéve, ha külön jelezve van, hogy a közölt adat mely anyagra vonatkozik

Módszer / megjegyzés

Fizikai tulajdonságok: Aeroszol

Szín: Tejszerű, Fehér

Szag: Termék-specifikáció

Szagkülönbérték: Nem használható

Olvadáspont/fagyáspont (°C): Nem meghatározott

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C): Nincs meghatározva

Jelen termék besorolásához nem releváns
Aeroszlokra nem alkalmazható

Alapanyagadat, forráspont

| Összetevő (k) | Érték (°C) | Módszer | Légköri nyomás (hPa) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Fehér ásványolaj | >= 218 - <= 800 °C | Módszer nincs megadva | 101.3 |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | |

Módszer / megjegyzés

Tűzvesélyesség (szilárd- és gáz halmazállapotra): Nem meghatározott

Tűzvesélyesség (folyadék): Nem használható.

Lobbanáspont (°C): Aeroszlokra nem alkalmazható > 61 °C

Tartós égésű: Nem használható.

(UN Vizsgálási útmutató és kritériumok, 32. szakasz, L.2)

Alsó és felső robbanási határ/gyulladás határ (%): Nem meghatározott

zárt téri

Lásd alapanyagadatokat

Alapanyagadat, lobbanékonyság, vagy robbanási határ, ha rendelkezésre áll:

Módszer / megjegyzés

Öngyulladás hőmérséklet: Nem meghatározott

Bomlási hőmérséklet: Nem használható.

pH-érték: ≈ 7 (töménen)

Kinematikai viszkozitás: Nem meghatározott

Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: víz: teljes mértékben elegyedő

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Additional

Alapanyagadat, vízben való oldhatóság

| Összetevő (k) | Érték | Módszer | Hőmérséklet |
|---------------|-------|---------|-------------|
|---------------|-------|---------|-------------|

Cif Professional Wood Furniture Polish

| | (g/l) | | (°C) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------|
| Fehér ásványolaj | Nem oldható | Módszer nincs megadva | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | |

Substance data, partition coefficient n-octanol/water (log Kow): see subsection 12.3

Módszer / megjegyzés

Gőznyomás: Nem meghatározott

Lásd alapanyagadatokat

Alapanyagadat, gőznyomás

| Összetevő (k) | Érték (Pa) | Módszer | Hőmérséklet (°C) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------|
| Fehér ásványolaj | < 0.013 | Módszer nincs megadva | 20 |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | |

Módszer / megjegyzés

Relatív sűrűség: ≈ 0.98 (20 °C)

OECD 109 (EU A.3)

Relatív gőzsűrűség: EU Skip LIQUIDS [RVD00003] From PYSCL001: Liquid and not 9.70.

Jelen termék besorolásához nem releváns

Részecskejellemzők: Nincs rendelkezésre álló adat.

Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható.

9.2 Egyéb információk**9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem robbanásveszélyes.

Oxidáló tulajdonságok: Nem oxidáló.

Korroziós hatás fémekre: Nem maró

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

További, a tárgyhöz kapcsolódó információi nem érhető el.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

Előírászerű tárolási- és felhasználási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakciók normál tárolási és felhasználási feltételek között.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismert, javasolt felhasználási körülmények között.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Keverék adatai: .

Cif Professional Wood Furniture Polish

Releváns számított ATE érték(ek):

ATE - Szájon át (mg/kg): >2000

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatók.

Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) | ATE Szájon át (mg/kg) |
|---------------------------------------------|------------------|-------------------------------|---------|-------------------|----------------------|-----------------------|
| Fehér ásványolaj | LD ₅₀ | > 5000 | Patkány | OECD 401 (EU B.1) | | Nem lett megállapítva |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | Nem lett megállapítva |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | LD ₅₀ | > 2000 | Patkány | OECD 401 (EU B.1) | | Nem lett megállapítva |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | LD ₅₀ | > 2000 | Patkány | | | 450 |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | LD ₅₀ | 120 | Patkány | OECD 401 (EU B.1) | | 120 |

Akut toxicitás, bőrön át

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) | ATE Bőrön át (mg/kg) |
|---------------------------------------------|------------------|-------------------------------|---------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| Fehér ásványolaj | LD ₅₀ | > 2000 | Nyúl | OECD 402 (EU B.3) | | Nem lett megállapítva |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | Nem lett megállapítva |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | LD ₅₀ | > 3000 | | Módszer nincs megadva | | Nem lett megállapítva |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | LD ₅₀ | > 2000 | Patkány | OECD 402 (EU B.3) | | Nem lett megállapítva |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | LD ₅₀ | 242 | Patkány | OECD 402 (EU B.3) | 24 hours | 242 |

Akut toxicitás, belélegzés útján

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|---------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------|---------|-----------------------|----------------------|
| Fehér ásványolaj | LC ₅₀ | > 5 | Patkány | OECD 403 (EU B.2) | 4 |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | LC ₅₀ | > 1600 (gőz) Halálozás nem figyelhető meg | | Módszer nincs megadva | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | LC ₅₀ | (kőd) 0.11 | Patkány | OECD 403 (EU B.2) | 4 hours |

Akut toxicitás, belélegzés útján, folytatás

| Összetevő (k) | ATE - belélegzés, por (mg/l) | ATE - belélegzés, köd (mg/l) | ATE - belélegzés, gőz (mg/l) | ATE - belélegzés, gáz (mg/l) |
|---------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Fehér ásványolaj | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |
| Bután | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Nem lett megállapítva | 0.21 | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nem lett megállapítva | 0.11 | Nem lett megállapítva | Nem lett megállapítva |

Irritatív és maró hatású

Bőrirritáció és bőrkorrózió

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----|-----------------------|----------------|
| Fehér ásványolaj | Nem irritatív | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nem irritatív | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Maró | | Módszer nincs megadva | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Maró | | | |

Szemirritációs és maró hatás

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|------------------|--------------------------------------|-----|---------|----------------|
| Fehér ásványolaj | Sem maró, sem irritatív hatása nincs | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

| | | | |
|---------------------------------------------|-------------------------------|--|-----------------------|
| | álló adat | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Súlyos károsodás | | A bizonyítékok súlya |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Súlyos károsodás | | Módszer nincs megadva |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | |

Légúti irritáció és légúti korrozio

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----|---------|----------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Szenzibilizáció

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|
| Fehér ásványolaj | Nem okoz túlérzékenységet | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nem okoz túlérzékenységet | Tengerimalac | OECD 406 (EU B.6) | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Szenzibilizáció | Tengerimalac | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Szenzibilizáció | Tengerimalac | | |

Belélegezve szenzibilizáló

| Összetevő (k) | Eredmény | Faj | Módszer | Expozíciós idő |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----|---------|----------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

CMR hatások (rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító)

Mutagenitás

| Összetevő (k) | Eredmény (in-vitro) | Módszer (in-vitro) | Eredmény (in vivo) | Módszer (in vivo) |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | | Nincs rendelkezésre álló adat | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | Nincs rendelkezésre álló adat | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | Nincs rendelkezésre álló adat | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Nincs bizonyíték mutagenitásra, negatív vizsgálati eredmények | OECD 471 (EU B.12/13) | Nincs rendelkezésre álló adat | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs bizonyíték mutagenitásra, negatív vizsgálati eredmények | OECD 471 (EU B.12/13) | Nincs rendelkezésre álló adat | |

Rákkeltő hatás

| Összetevő (k) | Hatás |
|---------------------------------------------|-------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs adat. |
| Bután | Nincs adat. |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs adat. |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Nincs adat. |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs adat. |

Reprodukciót károsító tulajdonság

| Összetevő (k) | Végpont | Különleges hatást | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő | Megjegyzések és egyéb jegyzett hatások |
|------------------|---------|-------------------|-------------------------------|-----|---------|----------------|----------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | | | Nincs | | | | |

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|
| | | | rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Ismélt dózis toxicitás

Szubakut vagy szubkrónikus szájon keresztüli (orális) toxicitás

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások |
|---------------------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|-----------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Szubkrónikus bőrön keresztüli (dermális) toxicitás

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások |
|---------------------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|-----------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Szubkrónikus belélegzéses toxicitás

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások |
|---------------------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|-----------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Krónikus toxicitás

| Összetevő (k) | Expozíciós útvonal | Végpont | Érték (mg/kg ttkg/nap) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Különleges-, és szervspecifikus hatások | Megjegyzés |
|------------------|--------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|-----------------------------------------|------------|
| Fehér ásványolaj | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | | |

Cif Professional Wood Furniture Polish

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|
| Bután | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

STOT-egyszeri expozíció

| Összetevő (k) | Érintett szerv(ek) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat |

STOT-ismétlődő expozíció

| Összetevő (k) | Érintett szerv(ek) |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat |

Aspirációs veszély

Aspirációs veszélyű anyagok (H304), ha vannak, a 3. szakaszban találhatóak.

Potenciális egészségkárosító hatások és tünetek

Termékkel kapcsolatos hatások és tünetek, ha léteznek, megtalálhatóak a 4.2. alszakaszban.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok - Humán adatok, ha rendelkezésre áll:

11.2.2 Egyéb információk

További, a tárgyhoz kapcsolódó információú nem érhető el.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Keverékre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

Anyagra vonatkozó adatokat, amennyiben rendelkezésre állnak és relevánsak, lentebb találhatóak:

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - hal

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|---------------------------------------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-on | LC ₅₀ | 2.18 | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | OECD 203 (EU C.1) | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | LC ₅₀ | 4.77 | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | Hasonló az OECD 203-hoz | 96 |

Vízi környezetre gyakorlat rövid távú toxicitás - rákok

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|----------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

| | | | | | |
|---------------------------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------|----|
| | | álló adat | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | EC ₅₀ | 2.94 | <i>Daphnia</i> | OECD 202 (EU C.2) | 48 |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | LC ₅₀ | 0.93-1.9 | <i>Daphnia magna Straus</i> | Módszer nincs megadva | 48 |

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - alga

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (óra) |
|---------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | E _r C ₅₀ | 0.11 | | OECD 201 (EU C.3) | 72 |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | EC ₅₀ | 0.158 | <i>Selenastrum capricornutum</i> | Módszer nincs megadva | 72 |

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - tengeri fajok

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) |
|---------------------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |

Szennyvíztisztítóóra gyakorolt hatás - toxikus a baktériumokra

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Oltóanyag | Módszer | Expozíciós idő |
|---------------------------------------------|------------------|-------------------------------|--------------------|----------|----------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | EC ₂₀ | 3.3 | <i>eleveniszap</i> | OECD 209 | 3 óra (órák) |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | EC ₂₀ | 2.8 | <i>eleveniszap</i> | OECD 209 | 3 óra (órák) |

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - hal

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő | Megfigyelt hatások |
|---------------------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|----------------|--------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | Nincs | | | | |

Cif Professional Wood Furniture Polish

| | | | | | | |
|--|--|-------------------------|--|--|--|--|
| | | rendelkezésre álló adat | | | | |
|--|--|-------------------------|--|--|--|--|

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - rákok

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/l) | Faj | Módszer | Expozíciós idő | Megfigyelt hatások |
|---------------------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|----------------|--------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Vízi környezetre gyakorolt toxicitás - más vízi élőlényekre: fenéklakó, beleértve az üledékben élő organizmusok, ha rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Végpont | Érték (mg/kg dw üledék) | Faj | Módszer | Expozíciós idő (napok) | Megfigyelt hatások |
|---------------------------------------------|---------|-------------------------------|-----|---------|------------------------|--------------------|
| Fehér ásványolaj | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

Földi toxicitás

Földi toxicitás - földigiliszták, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - növények, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - madarak, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - hasznos rovarokra, ha az információ rendelkezésre áll:

Földi toxicitás - talaj baktériumok, ha az információ rendelkezésre áll:

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Abiotikus lebomlás

Abiotikus lebomlás - fotodegradáció a levegőben, ha az információ rendelkezésre áll:

Abiotikus lebomlás - hidrolízis, ha az információ rendelkezésre áll:

Abiotikus lebomlás - egyéb folyamatok, ha az információ rendelkezésre áll:

Biológiai lebomlás

Biológiaileg lebomló - aerob körülmények között

| Összetevő (k) | Oltóanyag | Analitikai módszer | DT ₅₀ | Módszer | Értékelés |
|---------------------------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------|-----------|--------------------------------------|
| Fehér ásványolaj | | | | OECD 301F | Biológiaileg nem könnyen lebontható. |
| Bután | | | | | Biológiaileg gyorsan lebomló-e |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | eleveniszap, aerob | Oxigénhiány | 95 % 95 2 nap(ok) | OECD 301F | Biológiaileg gyorsan lebomló-e |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Adaptált eleveniszapos | CO ₂ kibocsátás | 62% 62 2 nap(ok) | OECD 301C | Biológiaileg nem könnyen lebontható. |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | | | | Other | Biológiaileg gyorsan lebomló-e |

Cif Professional Wood Furniture Polish

Biológiailag lebomló - anaerob és tengeri körülmények között, ha az információ rendelkezésre áll:

Lebomlás a megfelelő környezetben, ha az információ rendelkezésre áll:

| Összetevő (k) | Közeg és típus | Analitikai módszer | DT ₅₀ | Módszer | Értékelés |
|----------------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|-----------|-------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Szennyvízkezelő telep szimuláció | Elsődleges lebonthatóság | > 90% | OECD 303A | Biológiailag lebontható |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | felszíni víz (friss) | Mineralizációs arány | > 50 % 50 2 nap(ok) | OECD 309 | Biológiailag lebontható |

12.3 Bioakkumulációs képesség

n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Kow)

| Összetevő (k) | érték | Módszer | Értékelés | Megjegyzés |
|---------------------------------------------|-------------------------------|----------|----------------------------|------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 0.7 | OECD 107 | Bioakkumuláció nem várható | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | -0.32 | OECD 107 | Bioakkumuláció nem várható | |

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

| Összetevő (k) | érték | Faj | Módszer | Értékelés | Megjegyzés |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----|----------|-----------|------------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 6.95 | | OECD 305 | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | 3.16 | | OECD 305 | | |

12.4. A talajban való mobilitás

Adszorpció / deszorpció a talajban vagy üledékben

| Összetevő (k) | Adszorpció koefficiens Log Koc | Deszorpció koefficiens Log Koc (des) | Módszer | Talaj/üledék típus | Értékelés |
|---------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---------|--------------------|-----------|
| Fehér ásványolaj | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| Bután | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| C12-14 alkohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |
| 2-metil-2H-izotiazol-3-on | Nincs rendelkezésre álló adat | | | | |

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT/vPvB anyagok listája, ha van ilyen, a 3. szakaszában található.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok - Környezeti hatások, ha rendelkezésre áll:

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatás nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék:

Hulladékjegyzék szerinti azonosítási kód (a (*)-gal jelölt azonosító kódok

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

16 05 05 - nyomásálló tartályokban tárolt gázok, amelyek különböznek a 16 05 04-től.

veszélyes hulladékot jelölnek):

Üres csomagolóanyag

Javaslat:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladékok kezelése során, mindig a hasznosítást kell előnyben részesíteni, az ártalmatlanítással szemben. Habmentességig öblített csomagolóanyag, kommunális hulladékként kezelhető.

Megfelelő tisztítószer:

Vízzel történő öblítés javasolt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk



Szárzföldi szállítás (ADR/RID), Tengeri szállítás (IMDG), Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: 1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Aerosolok

Aerosols

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szállítási veszélyességi osztály (és másodlagos kockázatok): 2.2

14.4 Csomagolási csoport

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: Nem

Tengeri szennyező anyag: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Senki által nem ismert.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: A termék ömlesztve (tartányban) nem szállítható.

Egyéb vonatkozó információ:

ADR

Osztályba sorolási szabály: 5A

Alagútkorlátozási kód: (E)

IMO/IMDG

EmS: F-D, S-U

A termék besorolása, címkézése és csomagolása az ADR követelményrendszere és az IMDG előírásai szerint történt.

A szállítási szabályok, különleges előírásokat fogalmaznak meg veszélyes áru osztályokra, engedélyes mennyiségben történő csomagolások esetén.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU szabályozás:

- 1907/2006 (EK) szabályzat - REACH
- 1272/2008 (EK) szabályzat - CLP
- 648/2004/EK - mosó- és tisztítószer rendelet
- A Tanács 75/324/EGK irányelve az aeroszoladagolókra vonatkozó
- az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagként azonosított anyagok
- Megállapodás a veszélyes áruk közötti nemzetközi szállításáról (ADR)
- Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítása (IMDG)

Engedélyezés, vagy korlátozás (1907/2006/EK VII. Cím, illetve VIII. Cím): Nem használható.

Összetevők a 648/2004/EK renelete a mosó- és tisztítószerekről, szerint

alifás szénhidrogének

5 - 15 %

nem ionos felületaktív anyagok

< 5 %

illatszerek, Sodium Benzoate, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

A termékben található felületaktív anyag(ok) biológiai lebonthatóság szempontjából megfelel(nek) a 648/2004/EK rendeletben foglaltaknak. Ezen igazoló dokumentuok az egyes tagállamok szakhatóságainak megkeresésére, vagy a tisztítószergyártó kérésre rendelkezésre állnak.

Seveso - Besorolás: Nem szerepel

Cif Professional Wood Furniture Polish

Nemzeti előírások

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
- 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
- 2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékról
- A vidékfejlesztési miniszter 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékről

Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó szabályozás:

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
316/2013. (VIII. 28.) Korm. Rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelést a keverékre nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Biztonsági adatlap kódja: MS1003768

Verzió: 03.0

Feülvizsgálat: 2024-03-06

Feülvizsgálat oka:

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat:, 9, 16

Besorolási folyamat

A keverék besorolása általánosságban számítási módszerrel, az anyagok adatainak felhasználásával történik, a 1272/2008/EK rendelet előírásai alapján. Amennyiben az adott keverékre vonatkozó besorolási adat elérhető, vagy például az interpolációs elvek, vagy a bizonyítékok súlyának mérlegelési elve használható a besorolásra, úgy az a biztonsági adatlap vonatkozó szakaszainál feltüntetésre kerül. Fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. szakaszban, toxikológiai adatokat lásd a 11. szakaszban, ökológiai információkat lásd a 12. szakaszban.

Rövidítések és mozaikszavak:

- AISE - Nemzetközi Mosó- és Tisztítószerek Szövetsége (International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products)
- ATE - Becsült akut toxicitási érték
- DNEL - származtatott hatásmentes szint
- EC50 - tényleges koncentráció, 50%
- ERC - Környezeti kibocsátási kategóriák
- EUH - CLP Veszélyt jelző mondatok
- LC50 - halálos koncentráció, 50%
- LCS - Életciklus szakasz
- LD50 - halálos adag, 50%
- NOAEL - nem észlelt káros hatás szintje
- NOEL - nincs észlelt hatás szintje
- OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
- PBT - Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
- PNEC - becsült hatásmentes koncentráció
- PROC - Folyamat kategóriák
- REACH szám - REACH regisztrációs szám, a gyártóra vonatkozó rész nélkül
- vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- H220 - Rendkívül tűzveszélyes gáz.
- H280 - Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
- H301 - Lenyelve mérgező.
- H302 - Lenyelve ártalmas.
- H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H311 - Bőrrel érintkezve mérgező.
- H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 - Bőrirritáló hatású.
- H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
- H330 - Belélegezve halálos.
- H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlap vége