

**Cif Professional Liquid Wood Cleaner**

Felülvizsgálat: 2021-08-01

Verzió: 05.0

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi név:** Cif Professional Liquid Wood Cleaner

A Cif az Unilever bejegyzett márkaneve, melyet a Diversey licenc alapján használ.

UFI: UW53-U0QC-F000-QNS3

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása****A termék felhasználása:** Padló tisztító.**Ellenjavallt felhasználások:** Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt.**SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitettségi leírás:**

AISE\_SWED\_PW\_1\_1

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2

PC35-Washing and cleaning products

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC35-Washing and cleaning products

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 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**

Nem osztályozott

**2.2 Címkézési elemek**

Tartalmaz Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone)

**Figyelmeztető mondatok:**

EUH208 - Allergiás reakciót válthat ki.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok.**

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

**További címkeelemek:**

Tartalmaz: tartósítószer.

**2.3 Egyéb veszélyek**

További veszély nem ismert.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek**

Összetevő (k)	EC-szám	CAS szám	REACH szám	Besorolás	Megjegyzések	Tömegszázalék
Alkoholak, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	[4]	68439-46-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302)		3-10

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1C (H314) EUH071 Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=100 (H400) Aquatic Chronic 1 M=100 (H410)	< 0.01
--	------------------------	------------	-----	---	--------

**Egyedi koncentrációs határérték**

Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on:

- Skin Sens. 1 (H317) >= 0.0015%
- Eye Dam. 1 (H318) >= 0.6% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.06%
- Skin Corr. 1C (H314) >= 0.6% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.06%

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**

- Belégzés:** 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**

- Belégzés:** 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**

Különleges veszélyek nem ismertek.

**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**

Sok vízzel kell hígítani. Csatornába és felszíni vizekbe nem engedhető.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Gát kialakításával kell a nagyobb kiömléseket összetartani. A folyadékot, megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. Ne helyezze vissza a kiömlött anyagokat az eredeti tartályba. Gyűjtse össze zárt és megfelelő tartályokban az ártalmatlanításhoz.

**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:

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

#### 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, italtól 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.

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

Tárolás a helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően. Zárt edényben tárolandó. Az eredeti csomagolásban tartandó. Gyermekektől elzárva 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:

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 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
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	-	-	-	-
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL 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)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	-	-	-	-
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL 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)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	-	-	-	-
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL beléggzéssel történő expozíció - dolgozó (mg/m<sup>3</sup>)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	-	-	-	-
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

DNEL belélegzéses expozíció - Fogyasztó (mg/m<sup>3</sup>)

Összetevő (k)	Rövid távú - Helyi hatások	Rövid távú - Általános hatások	Hosszú távú (krónikus) - Helyi hatások	Hosszú távú (krónikus) - Szisztémikus hatások
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	-	-	-	-
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	-	-	-	-
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

Környezeti expozíció - PNEC, folytatás

Összetevő (k)	Üledék, édesvízi (mg/kg)	Üledék, tengeri (mg/kg)	Talaj (mg/kg)	Levegő (mg/m <sup>3</sup> )
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	-	-	-	-
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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:

**Megfelelő műszaki ellenőrzések:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.  
**Megfelelő szervezeti ellenőrzések:** Kerülje a közvetlen érintkezést és/vagy a freccsenést, ahol lehetséges. Személyzet oktatása.

**Nem hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:**

	SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitettség leírás	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
PC35 – Mosó- és tisztítószer	PC35-Washing and cleaning products	C	-	-	ERC8a
Kézi átvitel és hígítás	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Kézi átvitel és hígítás	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	60	ERC8a

**Egyéni védőeszköz**

**Szem-/arcvédő:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén védőszemüveg használata nem kötelező. Amennyiben a kezelés során freccsenésveszély áll fenn, úgy a védőszemüveg használatát a kötelező (EN 166).

**Kézvédelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

**Egésztest védelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

**Légzésvédelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

**Környezeti expozíció ellenőrzése:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

Javasolt biztonsági intézkedések a hígított termék kezelése során:

Javasolt maximális koncentráció (%): 2

**Megfelelő műszaki ellenőrzések:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

**Megfelelő szervezeti ellenőrzések:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

**Hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:**

	SWED	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
PC35 – Mosó- és tisztítószer	PC35-Washing and cleaning products	C	-	-	ERC8a
Kézi alkalmazás kefével, kézi töréléssel vagy feltöréléssel	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Kézi alkalmazás	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Az egyéni védőeszközöket külön kell tárolni**

**Szem-/arcvédő:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

**Kézvédelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.  
**Egésztest védelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.  
**Légzészvédelem:** Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs.

**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:** Folyadék

**Szín:** Tiszta , Közepes , Sárga

**Szag:** Termékspecifikáció

**Szagküszöbérték:** Nem használható

**Olvadáspont/fagyáspont (°C)** Nem meghatározott

**Kezdeti forráspont és forrásponttartomány (°C):** Nincs meghatározva

Jelen termék besorolásához nem releváns

Lásd alapanyagadatok

Alapanyagadat, forráspont

Összetevő (k)	Érték (°C)	Módszer	Légköri nyomás (hPa)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	> 232.2	Módszer nincs megadva	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat		

#### Módszer / megjegyzés

**Tűzvesélyesség (szilárd- és gáz halmazállapotra):** Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható

**Tűzvesélyesség (folyadék):** Nem gyúlékony.

**Lobbanáspont (°C):** Nem használható.

**Tartós égésű:** Nem használható.

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

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

Lásd alapanyagadatok

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

#### Módszer / megjegyzés

**Öngyulladás hőmérséklet:** Nem meghatározott

**Bomlási hőmérséklet:** Nem használható.

**pH-érték:** ≈ 9 (töményen)

**Kinematikai viszkozitás:** Nem meghatározott

**Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: Víz:** teljes mértékben elegyedő

ISO 4316

Alapanyagadat, vízben való oldhatóság

Összetevő (k)	Érték (g/l)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	100 Oldható	Módszer nincs megadva	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat		

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

#### Módszer / megjegyzés

**Gőznyomás:** Nem meghatározott

Lásd alapanyagadatok

Alapanyagadat, gőznyomás

Összetevő (k)	Érték (Pa)	Módszer	Hőmérséklet (°C)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	< 10	Módszer nincs megadva	37.8
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat		

#### Módszer / megjegyzés

**Relatív sűrűség:** ≈ 1.01 (20 °C)

**Relatív gőzsűrűség:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Részecskejellemzők:** Nincs rendelkezésre álló adat.

OECD 109 (EU A.3)

Jelen termék besorolásához nem releváns

Folyékony halmazállapotra nem alkalmazható.

### 9.2 Egyéb információk

#### 9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

**Robbanásveszélyes tulajdonságok:** Nem robbanásveszélyes.

**Oxidáló tulajdonságok:** Nem oxidáló.

**Korroziós hatás fémekre:** Nem maró

A bizonyítékok súlya

### 9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

További, a tárgyhöz kapcsolódó információ 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

Előírás szerű 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. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Keverék adatai:

#### Releváns számított ATE érték(ek):

ATE - Szájon át (mg/kg): >2000

#### Bőrirritáció és bőrkorrozó

**Eredmény:** Skin irritant 3 **Faj:** Nyúl

**Módszer:** A bizonyítékok súlya

#### Szemirritációs és maró hatás

**Eredmény:** Sem maró, sem **Faj:** Nyúl

**Módszer:** A bizonyítékok súlya

irritatív hatása nincs

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

#### Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)	ATE (mg/kg)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	LD <sub>50</sub>	1400	Patkány	Módszer nincs megadva		10000
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	LD <sub>50</sub>	64	Patkány	Módszer nincs megadva		1.2e+007

Akut toxicitás, bőrön át

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)	ATE (mg/kg)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	LD <sub>50</sub>	2000 - 5000	Patkány	Módszer nincs megadva		Nem lett megállapítva
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	LD <sub>50</sub>	87.12	Nyúl	Módszer nincs megadva		1.7e+007

Akut toxicitás, belélegzés útján

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)		Nincs rendelkezésre álló adat			
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	LC <sub>50</sub>	0.33	Patkány		

Akut toxicitás, belélegzés útján, folytatás

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

Összetevő (k)	ATE - belélegzés, por (mg/l)	ATE - belélegzés, köd (mg/l)	ATE - belélegzés, gőz (mg/l)	ATE - belélegzés, gáz (mg/l)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nem lett megállapítva	10000	Nem lett megállapítva	Nem lett megállapítva

**Irritatív és maró hatású**

Bőrirritáció és bőrkorrózió

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nem irritatív		Módszer nincs megadva	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Maró		Módszer nincs megadva	

Szemirritációs és maró hatás

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Súlyos károsodás	Nyúl	Módszer nincs megadva	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Súlyos károsodás		Módszer nincs megadva	

Légúti irritáció és légúti korrózió

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nincs rendelkezésre álló adat			
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat			

**Szenzibilizáció**

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nem okoz túlérzékenységet	Tengerimalac	Módszer nincs megadva	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Szenzibilizáció	Tengerimalac	Módszer nincs megadva OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Belélegezve szenzibilizáló

Összetevő (k)	Eredmény	Faj	Módszer	Expozíciós idő
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nincs rendelkezésre álló adat			
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat			

**CMR hatások (rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító)**

Mutagén hatás

Összetevő (k)	Eredmény (in-vitro)	Módszer (in-vitro)	Eredmény (in vivo)	Módszer (in vivo)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nincs bizonyíték mutagenitásra, negatív vizsgálati eredmények	OECD 473	Nincs rendelkezésre álló adat	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs bizonyíték mutagenitásra	Módszer nincs megadva	Nincs rendelkezésre álló adat	

Rákkeltő hatás

Összetevő (k)	Hatás
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	A rákkeltő hatás nem bizonyított, negatív vizsgálati eredmények.
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	A rákkeltő hatás nem bizonyított, negatív vizsgálati eredmények.

Reprodukciót károsító tulajdonság

Összetevő (k)	Végpont	Különleges hatást	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megjegyzések és egyéb jegyzett hatások
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	NOAEL		> 250	Patkány	Nem ismert		Fertilitásra (fogamzóképeség, nemzőképeség) gyakorolt hatása nincs Nincs fejlődésbeli toxicitás
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on			Nincs rendelkezésre álló adat				Nincs bizonyíték reprodukciós toxicitásra Nincs bizonyíték teratogén hatásokra

Ismételt dózis toxicitás

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

Szubakut vagy szubkrónikus szájon keresztüli (orális) toxicitás

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg ttkg/nap)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Különleges-, és szervspecifikus hatások
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	NOAEL	80 - 400		Módszer nincs megadva		
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)	90	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)		Nincs rendelkezésre álló adat				
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)			Nincs rendelkezésre álló adat					
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on			Nincs rendelkezésre álló adat					

STOT-egyszeri expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nincs rendelkezésre álló adat
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat

STOT-ismétlődő expozíció

Összetevő (k)	Érintett szerv(ek)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nincs rendelkezésre álló adat
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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.



## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

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

**Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás**

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - hal

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	LC <sub>50</sub>	5 - 7	Hal	a 92/69/EGK, C1, fél-statisztikus	96
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	LC <sub>50</sub>	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	EC <sub>50</sub>	5.3	<i>Daphnia</i>	92/69/EEC	48
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	EC <sub>50</sub>	0.126	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - alga

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (óra)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	EC <sub>50</sub>	1.4 - 47	<i>Nem meghatározott</i>	92/69/EEC	72
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	EC <sub>50</sub>	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Vízi környezetre gyakorolt rövid távú toxicitás - tengeri fajok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)		Nincs rendelkezésre álló adat			
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat			

Szennyvíztisztítóra gyakorolt hatás - toxikus a baktériumokra

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Oltóanyag	Módszer	Expozíciós idő
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	EC <sub>50</sub>	> 140	<i>Baktérium</i>	Módszer nincs megadva	3 óra (órák)
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	EC <sub>20</sub>	0.97	<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
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	LC <sub>10</sub>	8.983	<i>Nem meghatározott</i>	Módszer nincs megadva	21 nap(ok)	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

Vízi környezetre gyakorolt hosszú távú toxicitás - rákok

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/l)	Faj	Módszer	Expozíciós idő	Megfigyelt hatások
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	EC <sub>10</sub>	2.579	<i>Daphnia sp.</i>	Módszer nincs megadva	21 nap(ok)	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)		Nincs rendelkezésre álló adat				
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

**Földi toxicitás**

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

Földi toxicitás - földigiliszták, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

Földi toxicitás - növények, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

Földi toxicitás - madarak, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Végpont	érték	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

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

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

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

Összetevő (k)	Végpont	Érték (mg/kg talaj dw)	Faj	Módszer	Expozíciós idő (napok)	Megfigyelt hatások
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat				

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság****Abiotikus lebomlás**

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

Összetevő (k)	Felezési idő	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat			

Abiotikus lebomlás - hidrolízis, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Felezési idő édesvízben	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat			

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

Összetevő (k)	Típus	Felezési idő	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Nincs rendelkezésre álló adat			

**Biológiai lebomlás**

Biológiai lebomló - aerob körülmények között

Összetevő (k)	Oltóanyag	Analitikai módszer	DT <sub>50</sub>	Módszer	Értékelés
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)				OECD 301B	Biológiai gyorsan lebomló-e
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on		Oxigénhiány	> 60%	OECD 301D	Biológiai gyorsan lebomló-e

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

Összetevő (k)	Közeg és típus	Analitikai módszer	DT <sub>50</sub>	Módszer	Értékelés
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on					Nincs rendelkezésre álló adat

## Cif Professional Liquid Wood Cleaner

Lebomlás a megfelelő környezetben, ha az információ rendelkezésre áll:

Összetevő (k)	Közeg és típus	Analitikai módszer	DT <sub>50</sub>	Módszer	Értékelés
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on					Nincs rendelkezésre álló adat

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Kow)

Összetevő (k)	érték	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	3.11 - 4.19	Módszer nincs megadva	Bioakkumulációs képessége magas	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	-0.71 - +0.75	Módszer nincs megadva	Bioakkumuláció nem várható	

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

Összetevő (k)	érték	Faj	Módszer	Értékelés	Megjegyzés
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	< 500		Módszer nincs megadva	Bioakkumulációs képessége magas	
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on	Nincs rendelkezésre álló adat				

**12.4. A talajban való mobilitás**

Adszorpció / deszorpció a talajban vagy üledékben

Összetevő (k)	Adszorpciói koefficiens Log Koc	Deszorpciói koefficiens Log Koc (des)	Módszer	Talaj/üledék típus	Értékelés
Alkoholok, C9-11, etoxilált (>5-≤10 EO)	Nincs rendelkezésre álló adat				Potenciális mobilitása talajban, oldhatósága vízben
Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-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:**

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.

**Hulladékjegyzék szerinti azonosítási kód (a (\*)-gal jelölt azonosító kódok veszélyes hulladékot jelölnek):**

20 01 30 - mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től.

**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. Habmentesség öblített csomagolóanyag, kommunális hulladékként kezelhető.

**Megfelelő tisztítószer:**

Vízzel történő öblítés javasolt.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárazföldi szállítás (ADR/RID), Tengeri szállítás (IMDG), Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**14.1 UN-szám:** Nem veszélyes áruk

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** Nem veszélyes áruk

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)** Nem veszélyes áruk

**14.4 Csomagolási csoport** Nem veszélyes áruk

**14.5 Környezeti veszélyek** Nem veszélyes áruk

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nem veszélyes áruk

**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem veszélyes áruk****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
- az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagként azonosított anyagok

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

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

nem ionos felületaktív anyag

5 - 15 %

szappan

< 5 %

illatszerek, Amyl Cinnamal, Dimethylol Glycol, Limonene, Methylchloroisothiazolinone, 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

**Nemzeti előírások**

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai köröki tényezők hatásának kitétt 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:** MS1003520

**Verzió:** 05.0

**Felülvizsgálat:** 2021-08-01

**Felülvizsgálat oka:**

A formátum a 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet II. melléklete alapján került kialakításra, Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 3, 8, 9, 11, 12, 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.

**A 3. Szakaszban feltüntetett H és EUH mondatok teljes szövege:**

- H301 - Lenyelve mérgező.
- H302 - Lenyelve ártalmas.
- H310 - Bőrrel érintkezve halálos.
- H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
- H330 - Belélegezve halálos.

**Cif Professional Liquid Wood Cleaner**

- H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH071 - Maró hatású a légutakra.

**Rövidítések és mozaikszavak:**

- AISE - Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség (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

**A biztonsági adatlap vége**