



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE
Azonosító szám : 61732

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

Az anyag/keverék felhasználása : Tisztítószer

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Társaság : Bunzl Magyarország Kft.
Vendel Park Erdőalja u.3
H 2051 Biatorbágy

Telefon : 06/1-464-5100
Telefax : 06/1-464-5199
Email cím Felelős/kibocsátó személy :

Gyártó

Társaság : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein

Telefon : +436245872860
Telefax : +43624587286535
Email cím Felelős/kibocsátó személy : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

1.4 Sürgősségi telefonszám

Szállító

+36 80 201 199 (OKBI)

Gyártó

+43(0)1-4064343

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

Besorolás (67/548/EGK, 1999/45/EK)

A 67/548/EGK vagy a 1999/45/EK irányelvek alapján nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

További címkézés:

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs információ.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás (67/548/EGK)	Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció (%)
3-Butoxi-2-propanol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527- 28	Xi; R36/38	Eye Dam.2; H319 Skin Irrit.2; H315 Flam. Liq.3; H226	>= 2 - < 5
MK anyag :				
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610- 43	F; R11	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 5 - < 10

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.
Érintkezés esetén a bőrt azonnal szappannal és sok vízzel kell lemosni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : A nem sérült szemet védeni kell.
Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani.
Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek : Nincs információ.

Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek :

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.
Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

módszerei

Hulladékéelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt., A visszanyert anyagot a "Hulladékéelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni., A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- Egészségügyi intézkedések : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezét kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.
- Tanács a szokásos tároláshoz : Más termékekkel való együttes tárolásra nincsenek különleges korlátozások.
- Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Különleges felhasználás(ok) : Tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Korszerűsítés	Bázis
ALCOHOL		AK-érték	1.900 mg/m ³	2002-11-28	HU OEL
ALCOHOL		CK-érték	7.600 mg/m ³	2002-11-28	HU OEL

DNEL

3-butoxi-2-propanol

- : Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 270,5 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 33,8 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

etanol

: Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut- helyi hatások
Érték: 1900 mg/m³

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 950 mg/m³

Felhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut- helyi hatások
Érték: 950 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások
Érték: 114 mg/m³

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások

Felhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut- helyi hatások
Érték: 950 mg/m³



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

PNEC 3-butoxi-2-propanol	:	Édesvíz Érték: 0,525 mg/l
		Tengervíz Érték: 0,0525 mg/l
		Édesvízi üledék Érték: 2,36 mg/kg
		Tengeri üledék Érték: 0,236 mg/kg
		Talaj Érték: 0,16 mg/kg
		STP Érték: 10 mg/l
etanol		intermittent release Érték: 5,25 mg/l
	:	Édesvíz Érték: 0,96 mg/l
		Tengervíz Érték: 0,79 mg/l
		Édesvízi üledék Érték: 3,6 mg/kg
		Talaj Érték: 0,63 mg/kg
		STP Érték: 580 mg/l
	intermittent release Érték: 2,75 mg/l	

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Ha kifröcskölés előfordulhat, viseljen:
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag : Butil-kaucsukból vagy nitril-kaucsukból készült, az EN 374 szerint III.
kategóriájú, kémiaileg ellenálló kesztyű.

Kesztyű vastagság : 0,4 mm

Butil-kaucsukból vagy nitril-kaucsukból készült, az EN 374 szerint III.



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

- kategóriájú, kémiaileg ellenálló kesztyű.
0,4 mm
- Megjegyzések** : Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).
- Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).
- Bőr- és testvédelem** : A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni.
- Légutak védelme** : Szükségtelen; kivéve aeroszol képződés esetén.
Ajánlott szűrő típus:
ABEK-P3 szűrő
Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.
- Környezeti expozíció-ellenőrzések**
- Általános tanácsok** : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.
Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- Külső jellemzők : folyadék
- Szín : halványzöld
- Szag : alkoholszerű
- Szagküszöbérték : Nincs adat
- pH-érték : kb. 7
- Olvaspont/olvadási tartomány : Nincs adat
- Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : Nincs információ.
- Lobbanáspont : kb. 44,9 °C
- Párolgási sebesség : Nincs adat
- Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Nem tartja fenn az égést.
- Égési sebesség : Nincs adat
- Alsó robbanási határ : Nincs adat
- Felső robbanási határ : Nincs adat



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

Gőznyomás	: Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 0,983 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Gyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
Hőbomlás	: Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs adat

9.2 Egyéb információk

nincsenek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil., Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Külön említésre méltó veszély nincs.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

Egyéb információk : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.

Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció : Nincs adat

További információk : Nincs adat

Komponensek:

BUTOXYPROPANOL :

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális patkány, hím és nőstény: 3.300 mg/kg
Módszer: lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget

LD50 patkány: > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 patkány: 651 mg/l
Expozíciós idő: 4 h

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül nyúl: > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

ALCOHOL :

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális patkány: 10.470 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

LD50 patkány: 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 : 117 - 125 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

LC50 patkány: 1.800 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Módszer: lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül nyúl: > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

		LD50 bőrön keresztül nyúl: > 10.000 mg/kg Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Bőrkorrózió/bőrirritáció	:	Faj: nyúl Eredmény: Nincs bőrirritáció Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	:	Faj: nyúl Eredmény: Enyhe szemirritáció Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	:	Faj: egér Eredmény: Nem okoz bőr túlérzékenységet. Módszer: lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget
Reprodukciós toxicitás	:	Faj: patkány Felhasználási út: Orális NOAEL: 5.200 mg/kg Faj: patkány Felhasználási út: Orális NOAEL: 13.800 mg/kg Faj: patkány Felhasználási út: Belégzés NOAEL: 30400 mg/m ³
Ismételt dózis toxicitás	:	patkány, hím: NOAEL: > 20 mg/kg Módszer: lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget patkány, nőstény: NOAEL: 1.730 mg/kg Módszer: lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

BUTOXYPROPANOL:

Toxicitás halakra	:	LC50 (Poecilia reticulata (Guppi)): 560 - 1.000 mg/l Expozíciós idő: 96 h NOEC (Poecilia reticulata (Guppi)): 180 mg/l Expozíciós idő: 96 h LC50 (Hal): 1.000 mg/l Expozíciós idő: 96 h LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): > 100 mg/l Expozíciós idő: 96 h
-------------------	---	---



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 560 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás algákra	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 96 h Vizsgálati típus: Sejtosztódás gátlás vizsgálat NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás baktériumokra	: EC50 (Baktérium): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 3 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209
ALCOHOL:	
Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 13 g/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203 LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): 8.150 mg/l Expozíciós idő: 48 h LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): > 0,1 g/l Expozíciós idő: 96 h LC50 (Hal): 11.200 mg/l
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 12.340 mg/l Expozíciós idő: 48 h EC50 : 5.012 mg/l
Toxicitás algákra	: EC50 (Chlorella vulgaris (édesvízi alga)): 275 mg/l Expozíciós idő: 72 h Vizsgálati típus: Növekedés gátlás Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201 EC50 (Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)): 12.900 mg/l Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: Növekedés gátlás Módszer: Nincs információ. EC0 (Scenedesmus quadricauda (zöld alga)): 5.000 mg/l Expozíciós idő: 168 h EC50 : 4.432 mg/l EC10 : 11,5 mg/l EC10 : 280 mg/l



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

Toxicitás baktériumokra : EC50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l
Expozíciós idő: 16 h
Vizsgálati típus: Sejtosztódás gátlás vizsgálat

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

Komponensek:

BUTOXYPROPANOL:

Biológiai lebonthatóság : Biológiai lebomlás: 90 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD 301 E
Megjegyzések: Biológiai könnyen lebontható, a megfelelő OECD teszt alapján.

ALCOHOL:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiai könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 97 %
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

BUTOXYPROPANOL:

Bioakkumuláció : Biokoncentrációs tényező (BCF): < 100
Megjegyzések: Biológiai nem halmozódik fel.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 3,2

ALCOHOL:

Bioakkumuláció : Koncentráció: 3,2 mg/l

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -0,32

12.4 A talajban való mobilitás

Komponensek:

ALCOHOL:

Eloszlás a környezet részei között : Koc: 1Megjegyzések: A talajban nagyon mobilis

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem vonatkozik rá

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.
Szennyezett csomagolás	: A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
Hulladék kód	Európai Hulladék Katalógus 200129 Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.5 Környezetre veszélyes

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA



GLASS & WINDOW CLEANER 1L CEE

WM 1504099

Rendelési szám: 0404636

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
23.03.2015

Nyomtatás Dátuma 03.06.2015

Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

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

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

Illékony szerves vegyületek : 1999/13/EK irányelv
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 12,12 %, 883,63 g/l

1999/13/EK irányelv
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 12,12 %, 119,14 g/l

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

R11 Tűzveszélyes.
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

Az S-mondatok teljes szövege

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használatához, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.