



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő
UFI : 6G05-X0PE-J005-0MQN

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

Az anyag/keverék felhasználása : Tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Társaság : FCB Hungary Zrt.
Hidegkúti út 90/b
HU 1028 Budapest
www.fcbhungary.hu
Telefon : + 36 30 924 4303
Telefax : + 36 30 924 4303
Email cím Felelős/kibocsátó : office@fcbhungaryzrt.hu
személy

Gyártó

Társaság : Erdal GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245801110
Telefax : +43624580111350
Email cím Felelős/kibocsátó : Produktsicherheit@werner-mertz.com
személy
Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
+36-80-20-11-99 (belföldről, ingyenesen, éjjel-nappal hívható)
+36-1-476-64-64 (külföldről, normál díjszabással, éjjel-nappal hívható)

Gyártó

+43(0)1-4064343

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
citromsav	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	STOT SE 3; H335 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 2 - < 5$
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 specifikus koncentráció határértékek Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	$\geq 1 - < 2$

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belélegzés esetén : A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belégzése 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.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
- 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.
- 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.



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

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	: Veszélyes égéstermékek nem ismertek

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 környezetbe jutás esetén

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.
---------------------------------	--

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei	: Mésszel, lúgoldattal vagy ammóniával kell semlegesíteni. Fel kell söpörni és lapátolni. Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.
--------------------------------	--

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

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



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

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 : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet 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.

További információ a tárolási stabilitásról : 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

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	595000 mg/kg
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	420 mg/m3
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	357000 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	124 mg/m3
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	35,7 mg/kg



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
citromsav	Édesvíz	0,44 mg/l
	Tengervíz	0,044 mg/l
	STP	> 1000 mg/l
	Édesvízi üledék	34,6 mg/kg
	Tengeri üledék	3,46 mg/kg
	Talaj	33,1 mg/kg
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Édesvíz	0,176 mg/l
	Tengervíz	0,0176 mg/l
	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Édesvízi üledék	1,516 mg/kg
	Tengeri üledék	0,152 mg/kg
	Talaj	0,654 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : normál használat esetén nem szükséges

Kézvédelem

Anyag : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védokesztyut kell viselni.

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

Anyag : normál használat esetén nem szükséges

Megjegyzések : Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).

Bőr- és testvédelem : normál használat esetén nem szükséges

Légutak védelme : normál használat esetén nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: folyadék
Szín	: sárga
Szag	: gyümölcsöshöz hasonló
Olvadáspont / fagyáspont	: Nincs adat
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: Nincs információ.
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs adat
Gyúlékonyság (folyadékok)	: Nincs adat
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Lobbanáspont	: nem lobban be
Gyulladás hőmérséklet	: Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
pH-érték	: kb. 2,4, 100 % a 20 °C
Dinamikus viszkozitás	: 1 mPa.s a 20 °C
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megosztlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 1,027 g/cm ³ a 20 °C



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

Relatív sűrűség : Nincs adat
Relatív gőzsűrűség : Nincs adat
Részecskék jellemzői : 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

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Cégünk határozottan elutasítja az állatkísérleteket.
Cégünk nem ad ki semmilyen megbízást végterméken vagy összetevőkön elvégzendő állatkísérletekre.
Az uniós jogszabályok (REACH-rendelet) alapján azonban a vegyi anyag- gyártók vagy az uniós importőrök a vegyi anyagok forgalomba hozatala előtt kötelesek tesztelni ezeknek az anyagoknak az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt hatását. Ezeknek az erőltetett kísérleteknek a története részben évtizedekre nyúlik vissza.

Akut toxicitás

Akut toxicitás : Nem osztályozott

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Egér): 5.400 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

LD50 orális (Patkány): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 402

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

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, bőrön át : (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

Komponensek:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Enyhe bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék:

Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

Eredmény : Szemirritáció

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Tartósan károsítja a szemet

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Faj : Tengerimalac
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Csírasejt-mutagenitás

Csírasejt-mutagenitás : Nem osztályozott

Komponensek:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Ames vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

Rákkeltő hatás : Nem osztályozott

Reprodukciós toxicitás : Nem osztályozott

Egyetlen expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT) : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális
célszerv toxikust, egyetlen expozíció.

Ismétlődő expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT) : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális
célszerv toxikust, ismételt expozíció.

Ismételt dózis toxicitás

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

Faj : Patkány
NOAEL : 4.000 mg/kg
LOAEL : 8.000 mg/kg
Felhasználási út : Orális
Expozíciós idő : 10 d

Belégzési toxicitás : Nem osztályozott

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

További információk

Termék:



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

Megjegyzések : Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

- Toxicitás halakra : LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): 440 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
- Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 1.535 mg/l
Expozíciós idő: 24 h
Vizsgálati típus: statikus teszt
- EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): kb. 120 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
- Toxicitás a algák/vízi növények : NOEC (Scenedesmus quadricauda (zöld alga)): 425 mg/l
Expozíciós idő: 8 Tage
Vizsgálati típus: statikus teszt
- Toxicitás a mikroorganizmusokra : (Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l
Expozíciós idő: 16 h

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

- Toxicitás halakra : LC50 (Brachydanio rerio (zebradánio)): 100,81 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
- NOEC (Brachydanio rerio (zebradánio)): 1,8 mg/l
- Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
- NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 1,0 mg/l
- Toxicitás a algák/vízi növények : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l
Expozíciós idő: 72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

- Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 97 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD 301 B
- Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

Biológiai lebomlás: 100 %
Expozíciós idő: 19 d
Módszer: OECD 301 E

Biológiai oxigénigény (BOI) : 526 mg/g

Kémiai oxigénigény (KOI) : 728 mg/g

ThOD : 0,75 g/g

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: biológiailag gyorsan lebomlik
Biológiai lebomlás: 100 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD 301 E

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Biológiai felhalmozódás nem várható (log Pow <= 4).

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Komponensek:

citromsav

77-92-9:

Becslés : Ez az anyag nem minősül perzisztensnek, bioakkumulatívnak és toxikusnak (PBT).. Ez az anyag nem minősül nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnak (vPvB).

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs adat

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően.
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 20 01 29* 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 vagy azonosító szám

ADR
Nem veszélyes áru
RID
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
RID
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR
Nem veszélyes áru
RID
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.5 Környezeti veszélyek

ADR
Nem veszélyes áru
RID
Nem veszélyes áru
IMDG
Nincs veszélyes áruként szabályozva



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

IATA

Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri 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

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. : Nem alkalmazható

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)
Aktualizálás: Illóanyag százalék: < 0,01 %
1,32 g/l
VOC tartalom (nem víz)

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)
Aktualizálás: Illóanyag százalék: < 0,01 %
0,07 g/l
a VOC tartalom csak felfelületen használt bevonóanyagok esetén érvényes

A mosószerek szabályozása alapján EC 648/2004 : <5% Nem ionos felületaktív anyagok, illatszerek

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H318	:	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	:	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	:	Légúti irritációt okozhat.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Eye Dam.	:	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	:	Szemirritáció
STOT SE	:	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

A keverék osztályozása:

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer

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, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításához, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. 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.



Frosch Fürdőszoba tisztító 950ml utántöltő

WM 1115386

Rendelési szám: 0115386

Verzió 1.15

Felülvizsgálat dátuma
11.06.2024

Nyomtatás Dátuma 24.06.2024

HU / HU

500000005028