

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

A termék kereskedelmi neve: Herbow Mosóparfüm Fehér szerelem

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

A keverék ajánlott felhasználása: textilöblítő koncentrátum

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Herbow International Zrt**
4400 Nyíregyháza.
Derkovits út 106/C
Tel.: + 36 42 440 135
info@herbow.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 80 201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék besorolása:

Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően

osztályba nem sorolt

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szöveg a 16. szakaszban található

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram:

Nem szükséges

Figyelmeztető szó: nem szükséges

Figyelmeztető mondatok: nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

Megelőzés nem alkalmazandó

Elhárítás P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén.

Orvosi ellátást kell kérni

Tárolás nem alkalmazandó

Hulladékkezelés nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők nem alkalmazandó

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

Kiegészítő címkeelemek: EUH208 Hexyl cinnamal-t, limonene-t, coumarin-t, butylphenyl methylpropional-t, linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB értékelés eredménye:

PBT: nem alkalmazandó

vPvB: nem alkalmazható

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1 Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

A termék keverék

Veszélyes összetevők:

Összetevők azonosítása	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás	
		Osztálybesorolási kategóriák	Figyelmeztető mondatok
izopropil-alkohol CAS szám: 67-63-0 EINECS szám: 200-661-7 Index szám: 603-117-00-0 REACH reg. szám: 01-2119457558-25	<1	Flam Liq.2 Eye Irrit.2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Hexyl cinnamal CAS szám: 101-86-0 EINECS szám: 202-983-3 REACH reg. szám:	0,1 - <1	Skin Sens.1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	H317 H400 H411
linalool CAS szám: 78-70-6 EINECS szám:201-134-4 Index szám: 603-325-00-2 REACH reg. szám: 01-21194774016-42	0,1 - <1	Skin Sens.1B	H317
(R)-p-Mentha-1,8-diene (LIMONENE) CAS szám: 5989-27-5 EINECS szám: 227-813-5 Index szám: 601-029-00-7 REACH reg. szám: 01-21195229223-47	0,1 - <1	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 H410
coumarin CAS szám:91-64-5 EINECS szám:202-086-7 REACH reg. szám: 01.21199443756-26	0,1 - <1	Acute Tox.4 Skin Sens.1B	H302 H317

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

butylphenyl methylpropional CAS szám:80-54-6 EINECS szám:201-289-1 REACH reg. szám: -	0,1 - <1	Acute Tox.2 Skin Irrit.2 Skins Sens 1B Repr2 Aquatic Chronic 3	H302 H315 H317 H361fd H412
--	----------	--	--

Az osztályba sorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege a 16. Szakaszban található. A munkahelyi expozíció határértékkel rendelkező összetevők a 8. Szakaszban vannak feltüntetve.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános útmutatások: speciális intézkedés nem szükséges

Belélegezve: friss levegőt biztosítani. Panasz esetén orvoshoz fordulni.

Bőrrel érintkezve: Langyos vízzel lemosni.

Szemmel érintkezve: A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, több percen keresztül folyó vízzel mosni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni. A nem sérült szemet védeni kell.

Lenyeléskor: Panasz esetén orvost felkeresni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások: nem áll rendelkezésre további releváns információ

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: További releváns információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltószer: CO₂, oltópor vagy vízpermet. Nagyobb tűz esetén vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal ajánlott oltani.

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: Nagy nyomású vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

További releváns információ nem áll rendelkezésre

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés: Különleges intézkedés nem szükséges

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kiömlött termék csúszásveszélyt okozhat

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos a csatornába, felszíni/ talajvízbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomaföld, savas megkötő, univerzális megkötő, fűrészpör) felvenni és előírásoknak megfelelően kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

különleges intézkedés nem szükséges

Tűz- és robbanásvédelem: különleges intézkedés nem szükséges

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Tárolás:** a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően**Betartandó tárolási szabályok:** hűvös, száraz helyen, jól lezárt, eredeti tartályban kell tárolni.

Fagytól és közvetlen napsugárzástól védeni kell.

Tárolási hőmérséklet: 5-35°C

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Adat nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:**

Izopropil-alkohol:

Magyarország (5/2020(II.6) ITM rendelet)

ÁK érték: 500mg/m³CK érték: 1000 mg/m³

Bőrön át is felszívódik

Ingerlő anyag

R Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik.**DNEL értékek**

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
izopropil-alkohol	Hosszantartó belélegzés	161,6 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	327,4mg/testúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	47,8 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	196,4mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	13,8 0mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
linalool	Hosszantartó belélegzés	2,8 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	16,5 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	Helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	15 mg/cm ²	Munkások	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	0,7 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	4,1 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
		1,25mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Helyi

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

	Hosszantartó bőrön át	2,5mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Rövid ideig tartó bőrön át	15 mg/cm ²	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó bőrön át	0,2 mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	1,2 mg/testúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó szájon át			
Limonene	Hosszantartó belélegzés	66,7 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	9,5mg/testúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	16,6 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	4,8mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	4,8 mg/testúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
linalool	Édesvíz	0,2 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,02 mg/l	Értékelésifaktor
	Szennyvízkezelő mű	10 mg/l	Értékelési faktor
Limonene	Édesvíz	14 µg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	1,4 µg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	1,8 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvíz üledék	3,85 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Tengervíz üledék	0,385 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás
	Talaj	0,763 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi megoszlás

8.2. Az expozíció elleni védekezés**Normál felhasználás esetén nem szükséges**

Védőintézkedések: A vegyi anyagokkal kapcsolatos óvintézkedéseket be kell tartani.

Munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni.

Légzésvédelem: Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

Kézvédelem:**Védő kesztyű:**

Megfelelő, vegyi anyagoknak ellenálló EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A kesztyű anyagának nem áteresztőnek és ellenállónak kell lennie a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben.

A kesztyű erősségére és maximális hordhatóságára vonatkozóan vegye figyelembe a gyártó útmutatóját. A kiválasztásnál az átütési idő, az áthatolás és az elhasználódás figyelembe

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

vételével történjen. Az egyes kesztyűk nem csak anyagukban különbözhetnek egymástól, hanem minőségben is eltérhetnek egymástól.

Szemvédelem: Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg.

Környezeti expozíció korlátozása:

Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános információ

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	adat nem áll rendelkezésre
Szag:	kellemes
Szagküszöbérték	nem meghatározott
pH 20°C-on	5 (hígíthatlan)
olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározott/nem alkalmazható
Forráspont/tartomány °C:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	nem alkalmazandó
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ és robbanási tartományok	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőznyomás, 20°C-on	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőzsűrűség	nem meghatározott/nem alkalmazható
Sűrűség (20°C)	0,873 g/cm ³
Oldhatóság vízben	jól oldódik
Megoszlási hányados n-oktanol/víz	nem alkalmazandó
Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó
Viszkozitás	
Dinamikus 20°C-on	nem meghatározott
Kinematikai	nem meghatározott
Robbanásveszélyesség	nem robbanásveszélyes
9.2 Egyéb információk	további releváns információk nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Adat nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények mellett stabil

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények: Fagytól, közvetlen napsugárzástól védeni kell

10.5. Nem összeférhető anyagok: rendeltetésszerű használat mellett nem ismert

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismert

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Az osztályozást befolyásoló LD értékek

Termék/Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
izopropil-alkohol	LD50 bőr	Nyúl	12800 mg/kg	-
	LD 50 orális	Patkány	5000 mg/kg	-
Hexyl cinnamal	LD50 orális	patkány	3450mg/kg	-
Linalool	LD50 bőr	nyúl patkány	5610mg/kg	-
	LD 50 bőr		5610 mg/kg	-
	LD50 orális		2790 mg/kg	-
Limonene	LD50 bőr	nyúl patkány	>5000 mg/kg	-
	LD50 orális		4400 mg/kg	-
Coumarin	LD50 orális	patkány	18500mg/kg	-

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció :** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**A légutak/bőr szenzibilizációja:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Csírasejt mutagenitás :** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Rákkeltő hatás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Reprodukciós toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció):** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Termék/összetevő neve	Kategória	Expozíciós út	Célszervek
Izopropil-alkohol	3 kategória	nem alkalmazandó	narkotikus hatás

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Aspirációs veszély.** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****12.1 Toxicitás**

A termékre vonatkozóan adatok nem állnak rendelkezésre

Összetevők:

Termék/összetevő	Eredmény	Faj	Expozíciós idő
------------------	----------	-----	----------------

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

neve			
Izopropil-alkohol	Akut LC50 1400000 µg/l tengervíz Akut LC50 4200 mg/l édesvíz	Rákfélék- Crangon crangon Hal – Rasbora heteromorpha	48 óra 96 óra
Hexyl cinnamal	Akut LC 50 876000 µg/l édesvíz Akut LC50 13500 µg/l édesvíz Akut 56000 µg/l édesvíz Akut EC50 28,2 mg/l édesvíz Akut EC50 20,2 mg/l édesvíz Akut IC50 13,798 mg/l édesvíz	Hal – Oryzias latipes – lárva Hal – Pimephales promelas Daphnia – Daphnia magna Hal – Poecilia reticulata Daphnia – Daphnia magna Alga – Pseudokircheriella subcapitata	48 óra 96 óra 48 óra 48 óra 48 óra 96 óra
Linalool	Akut EC50 36,7 ppm édesvíz Akut LC50 28,8 ppm édesvíz	Daphnia – Daphnia magna Hal - Onchorhynchus mykiss	48 óra 96 óra
Limonene	Akut EC50 421 µg/l édesvíz Akut EC50 688µg/l édesvíz	Daphnia – Daphnia magna Hal -Pimephales promelas	48 óra 96 óra

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A termékben levő felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerrekről előírásainak

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Termék/összetevő neve	LogPow	BKF	Potenciál
Linalool	2,97	-	alacsony
limonene	4,38	1022	magas

12.4 A talajban való mobilitás: releváns adatok nem állnak rendelkezésre

12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sm vPvB-nek értékelt anyagot

13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: kis mennyiségben a kommunális szeméttel együtt kezelhető
Nagyobb mennyiségben veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell vinni.

Hulladék kód:

20 01 29

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Kiürült csomagolóanyag: a csomagolóanyag teljesen üres, tiszta állapotban újrafelhasználásra kerülhet

Ajánlott tisztítószer: víz, adott esetben tisztítószer hozzáadásával.

14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

14.1 UN-szám	ADR, IMDG, IATA	mentes
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés	ADR, MDG, IATA	mentes
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	ADR, IMDG, IATA	
	Osztály	mentes
14.4 Csomagolási csoport	ADR, IMDG, IATA	mentes
14.5 Környezeti veszély		nem alkalmazandó
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések		nem alkalmazandó
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás		nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

XVII melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások nem alkalmazandó

Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) – levegő nincs a listában

Integrált szennyezés megelőzés és csökkentés (IPPC) - víz nincs a listában

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerek hatálya alá tartozik.

Nemzeti jogszabályok:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról
- 219/2011(X.20) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rövidítések és betűszavak :

ATE = Akut Toxicitás Becslése
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció

RRN = REACH Regisztrációs Szám

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:
osztályba nemsorolt

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H302 Lenyelve ártalmatlan

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

H412 Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Flam Liq. 3, H226

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 3 kategória

Acute Tox.4, H302

AKUT TOXICITÁS – szájon át – 4 kategória

Skin Irrit.2, H315

BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2 kategória

Skin Sens 1, H317

BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ – 1 kategória

Eye Irrit. 2., H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2. kategória

Repr.2, H361

REPRODUKCIÓT KÁROSÍTÓ - 2 KATEGÓRIA

STOT SE 3, H336

CÉLSZERVI TOXICITÁS egyszeri expozíció – 3 kategória

Aquatic Acute 1, H400

AKUT VÍZI TOXICITÁS – 1 kategória

Aquatic Chronic 1, H410

KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 1 kategória

Aquatic Chronic 2, H411

KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 2 kategória

Aquatic Chronic 3, H412

KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3 kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2020.09.02

Verzió

1

Az előző verzió kiállítása

nincs előző verzió

Egyéb információ: A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak