

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 878/2020/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

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

1.1 Termékazonosító

A keverék neve: Herbow – Bambino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27univerzális illatmentes folyékony mosószer

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

A keverék azonosított felhasználása: folyékony mosószer fogyasztói felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás: erre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre

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, Nagyváradi tér 2.
Telefon: 06 80 201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint

nem veszélyes, osztályba nem sorolt

Az osztályba sorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram:	nem szükséges
Figyelmeztetés	nem szükséges
Figyelmeztető mondat	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	nem alkalmazandó
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a teljesen kiürült csomagolóanyag a szelektív hulladékgyűjtőbe kerülhet nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	
Kiegészítő címkeelemek	Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó. és tisztítószerokról szerint:

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

<5% anionos felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok
Tartalmaz:
enzimek
illatszerek
tartósítószer: phenoxyethanol

Speciális csomagolási követelmények:
Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem alkalmazandó
Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem alkalmazandó

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB értékelés eredménye:
Az 1907/2006/EK REACH rendelet
XIII melléklet, a BPT vagy vPvB
anyagokra vonatkozó kritériumoknak
való megfelelés
A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

3.SZAKASZ :ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

kémiai jellemzés: keverék.

Összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Egyedi koncentrációs határértékek, M tényezők, ATE-k
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	CAS: 58891-38-3 EK: 500-234-8 RRN: 01-2119488639-16	>1 - < 5	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	EyeIrrit. 2A 5 - 10 % Eye Dam 1: > 10 %
Lauril-glukozid	CAS: 110615-47-9 EK: 600-975-9 RRN: mentes	>1 - < 3	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318	Skin Irrit. 2; : C > 30 % Eye Dam. 1; : 12 % < C ≤ 30 % Eye Dam. 1; : C > 30 %-
D-Glükopiranoz, oligomer, C10-16 alkil-glükozidok	CAS: 110-615-47-9 EK: RRN: 2119489418	>1 - <3	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318	Eye Dam 1>12% Skin Irrit 2. >30%
Phenoxyethanol	CAS : 122-99-6 EK : 204-589-7 Index: 603-098-00-9 REN: 01-2119488943-21	>0,1 - <1	Acute Tox.4, H302, Eye Dam1, H318 STOT SE 3, H335	ATE (szájon át) - 1394 mg/kg

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege a 16. Szakaszban található. A munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevő, ha van, a 8. Szakaszban vannak feltüntetve.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

Általános intézkedések: Baleset esetén forduljon orvoshoz – a biztonsági adatlapot vigye magával. Tartós tünetek vagy gyanú esetén orvoshoz kell fordulni. Öntudatlan személynek tilos bármit száján át adni!

Belélegezve: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és meg kell figyelni.

Bőrrel érintkezve: A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell vetni. A termékkel szennyezett bőrfelületet szappannal és vízzel alaposan le kell mosni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Szemmel érintkezve: A kontaktlencsét ki kell venni. A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, legalább 15 percen keresztül folyó vízzel mosni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén: Az érintett személlyel sok vizet kell itatni és megfigyelni. Rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ezt a biztonsági adatlapot és a termékcímkét vigye magával. Tilos hánytatni. Csak orvosi utasítás esetén szabad hánytatni. Eközben a fejet előre kell hajtani, hogy a hányadék ne juthasson vissza a szájba és a torokba.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

Szembe jutás	A következő tünetek fordulhatnak elő: Fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás
Belélegezve	Nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	Nincs specifikus adat
Lenyelés esetén	Nincs specifikus adat

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés. Nagy mennyiség belélegzése vagy lenyelése esetén toxikológushoz kell fordulni.
Speciális kezelés	Nem ismert

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: az oltóanyagot a környezetnek megfelelően kell kiválasztani

Alkalmatlan oltóanyag: nagynyomású vízszugár, mivel az szétterjesztheti a tüzet.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nincs speciális tűz- vagy robbanásveszély

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőintézkedések, tűzoltók részére

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset a helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

Speciális védőfelszerelés

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 szabvány szerinti vegyi baleseteknél megfelelő védelmet biztosító tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt).

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Ne érintse

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

	meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.
Sürgősségi ellátók esetében	Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Vegye figyelembe a „nem sürgősségi ellátó személyzet esetén” részben közölt információkat is.
6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések	Kerülje a kiömlött anyag széteszlását és tovább terjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).
6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:	
Kis mennyiség szabadba jutása	Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Hígítsa fel vízzel és törölje fel, ha vízdoldható. Másik lehetőségként, vagy ha nem vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és helyezze megfelelő hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást
Nagy mennyiség szabadba jutása	Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. A kiömlött anyagot széllal szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Mossa bele a kiömléseket a szennyvízkezelőbe vagy járjon el az alábbiak szerint. A kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghető felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtőedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. A szennyezett felítató anyag ugyanolyan veszélyt jelenthet mint a kiömlött termék.
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 irányuló óvintézkedések

Védő intézkedések

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Ne nyelje le. Kerülje el a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést. Kerülje a gőz vagy a köd belélegzését. Tárolja az eredeti tárolóedényben, vagy kompatibilis anyagból készült jóváhagyott alternatív tárolóedényben, szorosan lezárva, amikor nem használják. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt.

Higiéniai intézkedések

Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezet és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést.

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás	Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően! Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. fejezet), ételtől és italtól. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.
---------	---

7.3. Meghatározott végfelhasználás:
A termék kizárólag az 1.2. szakasz szerint használható

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi légtérben megengedett határértékek (5/2020(II.6) ITM rendelet)
A termék nem tartalmaz expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
D-Glükopiranóz, oligomer, C10-16 alkil-glükozidok	Hosszantartó bőrön át	595000mg/kg	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	420 mg/m³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	357000mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	35,7 mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	124 mg/m³	Fogyasztók	Szisztémás
Phenoxethanol	Hosszantartó bőrön át	20,83 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	5.7 mg/m³	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	5.7 mg/m	Munkások	Helyi
	Hosszantartó bőrön át	10,42 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	9.23 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	2.41mg/m³	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó	2.41mg/m³	Fogyasztók	Helyi

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték
-----------------------	-----------	-------

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	Édesvíz Tengervíz Szennyvízkezelő mű Édesvízi üledék Tengervízi üledék Talaj	0,24 mg/l 0,14 mg/l 10000 mg/l 5,45 mg/kg száraz tömeg 0,545 mg/kg száraz tömeg 0,946 mg/kg száraz tömeg
D-Glükopiranoz, oligomer, C10-16 alkil-glükozidok	Édesvíz Tengervíz Szakaszos kibocsátás Szennyvízkezelő mű Édesvízi üledék Tengervízi üledék Talaj Másodlagos mérgezés	0,176 mg/l 0,018 mg/l 0,27 mg/l 560 mg/l 1,516 mg/kg 0,16mg/kg 0,654 mg/kg 111.11 mg/kg
Phenoxyethanol	Édesvíz Tengervíz Szennyvízkezelő mű Édesvízi üledék Tengervízi üledék Talaj	0,943 mg/l 0,094 mg/l 36 mg/l 7.237 mg/kg 0,724 mg/kg 2,31 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: megfelelő szellőzés elegendő, hogy a munkavégzőt érő expozíció határérték alatt maradjon

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Higiéniai intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve étkezés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével.

Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot.

Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében szemmosó állomások és biztonsági zuhany legyenek.

Szem/arcvédelem

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, oldalt is jól záró védőszemüveg.

Kézvédelem

Használjon EN 374 szabványnak megfelelő kemikáliák ellen védelmet nyújtó védőkesztyűt

A kesztyűt rendszeresen, de károsodás esetén azonnal cserélni kell. Mindig győződjön meg arról, hogy a kesztyű nem hibás-e és megfelelően volt-e tárolva. A teljesítményt csökkentheti a fizikai/kémiai károsodás és a nem megfelelő karbantartás.

Megjegyzés: A kesztyű kiválasztásánál egy adott felhasználásra és időtartamra figyelembe kell venni a helyi körülményeket, de nem korlátozódhat: más kezelendő vegyi

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

	anyagokra, fizikai követelményekre (vágás/szúrás elleni védelem, kezűgyesség, a szervezet esetleges kesztyű anyaggal szembeni reakciójára, valamint a gyártó utasításaira. Vegye figyelembe a kesztyű gyártója által megadott paramétereket és a viselés közben bizonyosodjon meg arról, hogy a kesztyű megtartotta védő tulajdonságait.
Testvédelem	A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyni.
Egyéb bőrvédelem	Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.
Légutak védelme	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.
Környezeti expozíció ellenőrzése	A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyelőt, szűrőt vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

9. SZAKASZ: FIZIKAI és KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános információ

Külső jellemzők:

Halmazállapot	folyadék
Szín:	világos barna
Szag:	jellemző
Szagküszöbérték	nem meghatározott
pH (20°C-on)	7,5 - 8,5 [hígítatlan]
olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározott
kezdő forráspont és forráspont tartomány °C:	nem meghatározott
Lobbanáspont:	: vizes készítmény, nem alkalmazandó
Párolgási sebesség	adat nem áll rendelkezésre
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ vagy	nem meghatározott
robbanási tartományok	a termék nem robbanásveszélyes
Gőznyomás	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség (20°C)	~1,05 g/cm ³
Oldékonyság vízben	oldható
megoszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet	a termék nem öngyulladó

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1 Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott
Viszkozitás	
Dinamikai	nem meghatározott
Kinematikus (20°C)	nem meghatározott
Részecskejellemzők	
Átlagos részecskeméret	nem alkalmazandó
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
A termék a 7. szakaszban található körülmények mellett stabil
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: nem ismert
- 10.4. Kerülendő körülmények: Hevítést (pl. közvetlen napsugárzás) kerülni kell
- 10.5. Nem összeférhető anyagok: Erős savak, erős lúgok, erős oxidálószeres és erős redukálószeres
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek: A termék az 1.szakasz szerint használva nem bomlik

11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. A 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás:
termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
- Az osztályozást befolyásoló LD50 értékek:

Összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíció
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	LD50 dermal LD 50 oral	nyúl patkány	>2000mg/kg >5000 mg/kg	- -
lauril-glükózid	LD50 orsl	patkány	>5000 mg/kg	-
Phenoxyetanol	LD50 dermal LD50 oral LC50 belélegzés	nyúl patkány (nőstény) patkány (hím és nőstény)	>2214mg/kg 1830 mg/kg >1000 mg/l	. . 14 nap

- Bőrkorrózió/bőrirritáció:
termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Termék A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1 Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

	kritériumok nem teljesülnek
Légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció:	
termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
Csírasejt mutagenitás	
termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
Rákkeltő hatás	
termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
Reprodukciós toxicitás	
termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOTSE)	
termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
Ismétlődő expozíció utána célszervi toxicitás (STOTRE)	
termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
Aspirációs veszély	
termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek
<u>A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ</u>	
Szembe jutva	Közvetlen érintkezés esetén gyenge irritációt okozhat
Belélegezve	Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Bőrrel érintkezve	Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Lenyelés esetén	Jelentős hatás vagy kritikus veszélyek nem ismertek
<u>A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek</u>	
Szembe jutás	A következő tünetek fordulhatnak elő: Fájdalom vagy irritáció, könnyezés, pirosodás
Belélegezve	Nincs specifikus adat
Bőrrel érintkezés	Nincs specifikus adat
Lenyelés esetén	Nincs specifikus adat
11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ	
11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok	adat nem áll rendelkezésre
11.2.2. Egyéb információk	adat nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Összetevő neve	Faj/módszer	Teszt	Időtartam	Eredmény
----------------	-------------	-------	-----------	----------

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	Alga (OECD 201)	Akut EC50	72 óra	27,7 mg/l
	Daphnia (OECD 202)	Akut EC50	48 óra	7,4 mg/l
	Hal (OECD 203)	Akut LC50	96 óra	7,1 mg/l
	Alga Krónikus (OECD 210)	NOEC	72 óra	0,95 mg/l

Következtetés/összefoglalás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Termék/összetevő neve	módszer	eredmény
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	adat nem áll rendelkezésre	>90 %

Termék/összetevő neve	Felezési idő vízben	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok nátrium sók	-	-	könnyen

Phenoxyethanol

Biológiailag lebontható: 90 - 100 % (15 nap); kiértékelés Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján). Módszer: OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A

Valamennyi, a termékben felhasznált felületaktív anyag, teljes biológiai lebomlás tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendeletben megkövetelt értékeknek. A felületaktív anyagok gyártói az adatokat a tagállamok kompetens hatóságai kérésére rendelkezésre bocsátják.

12.3 Bioakkumulációs képesség Adat nem áll rendelkezésre

12.4 A talajban való mobilitás: Adat nem áll rendelkezésre

12.5.A PBT és vPvB értékelés eredményei

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

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: adat nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások: Adat nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: A termék osztályba sorolása miatt veszélyes hulladéknak tekintendő

Ajánlott hulladékjegyzék kód: :
HAK 20 01 30 Mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től

Babmbino folyékony mosószer koncentrátum univerzális illatmentes folyékony mosószer

Verzió: 1

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma 2024.05.27

Kiürült csomagolóanyag: a csomagolóanyag teljesen üres állapotban újrahasznosításra kerülhet

Szennyezett csomagolóanyag: a hulladékkezelés azonos a termék maradéknál használt módszerrel

Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószer hozzáadásával

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám, vagy azonosító 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 veszélyek

mentes

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések nem alkalmazható

14.7 Az IMO szabályok szerinti tengeri ömlesztett tengeri szállítás nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1907/2006/EK REACH rendelet:

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke nem tartalmaz listába vett anyagot
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok nem tartalmaz

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

Egyéb EU rendeletek:

Európai adatbázisok minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról nincs a listában

649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről nincs a listában

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről 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.30) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rövidítések és betűszavak:

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása
ATE = Akut Toxicitás Becslése
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EC50 = Közepes halálos koncentráció
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása
IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása
LC50 = Közepes halálos koncentráció
LD50 = Közepes halálos dózis
PBT = Perzisztens és mérgező
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 nem sorolt

Az osztályozás számításos módszerrel történt

A biztonsági adatlapon található H mondatok

H302 Lenyelve ártalmas
H315 Bőrirritáló hatású
H318 Súlyos szemkárosodást okoz
H319 Súlyos szemirritációt okoz
H335 Légúti irritációt okozhat
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Acute Tox. 4, H302	akut toxicitás (szájon át) – 4 kategória
Skin Irrit.2,H315	bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1,H318	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit.2,H319	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
STOT SE 3, H335	célszervi toxicitás, egyszeri expozíció (belélegzés) – 3 kategória
Aquatic Chronic 3, H412	Krónikus vízi toxicitás – 3 kategória

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