

Biztonsági adatlap

1907/2006 számú EK szabályozás (REACH) a 1272/2008/EU rendelet és a 878/2020/EU rendelet szerint

A készítés kelte: 2011. február 28.

Felülvizsgálat: 2022. december 20.

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

1.1. Termékazonosító **FOLYÉKONY MOSÓSZER**

Színes ruhákhoz

UFI:XREG-Q0F2-400H-90JM

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

Elsősorban színes textíliák mosására alkalmas keverék.
Foglalkozásszerű felhasználók részére.
Ellenjavallt felhasználás nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: **ASSIST-TREND KFT.**

2541 Lábatlan, Rákóczi F. út 105.

Tel.: 06 (33) 524-071, Fax.: 06 (33) 524-070

Biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe: info@assist-trend.hu

Web: www.assist-trend.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Égésügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Tel: 06-1/476-6400; 06-1/476-6464. Éjjel-nappal hívható zöld szám: 06-80/201-199.

1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

2. *SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása



Veszély




Figyelem

Egészségi veszély: Skin Irrit. 2 - Bőrirritáció 2. kategória
H315 Bőrirritáló hatású

Eye Dam. 1 - Súlyos szemkárosodás 1. kategória
H318 Súlyos szemkárosodást okoz

EUH 208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) reakcióelegyet tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.2. Címkézési elemek

FOLYÉKONY MOSÓSZER		Színes ruhákhoz	
Összetétel (veszélyes anyagok): Alkánszulfonát-Nátriumsó <8%, Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát <6,5%			
 <p>Veszély</p> <p>Egy speciális összetételű, gél állagú folyékony mosószer, mely alkalmas színes ruhák mindennapi mosására. Remekül eltávolítja a különböző szennyeződések, miközben megóvjá a ruhák színét a kifakulástól. Kézi és gépi mosásra egyaránt alkalmas. Gél állagának köszönhetően tökéletesen feloldódik, nem hagy nyomot a textílián.</p> <p>Alkalmazás: Automata mosógépeknél 5 kg átlagosan szennyezett ruha mosásához 20-50 ml szükséges. Erősen szennyezett ruha esetén vigye fel közvetlenül a foltra, majd végezze el a szokásos mosási műveletet. Bármilyen hőfokon használható.</p>		<p>H és P mondatok: H315 Bőrirritáló hatású H318 Súlyos szemkárosodást okoz P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. EUH 208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) reakcióelegyet tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználók részére. Felhasználás előtt figyelmesen olvassa végig a biztonsági adatlapot!</p>	
<p>Mennyiség: Gyártási szám: Gyártási Idő: Gyártási szám 5-10 karaktere Eltarthatóság: 1 év</p>		<p>Forgalmazza: ASSIST-TREND KFT. 2541 Lábatlan, Rákóczi F. út 105. Tel.: 06 (33) 524-071, Fax.: 06 (33) 524-070 E-mail: info@assist-trend.hu web: www.assist-trend.hu</p>	

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert. A biztonsági adatlap 11. és 12. pontja tartalmazza a személyi és/vagy a környezeti kockázatokat.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB komponenseket.

SVHC (különleges aggodalomra okot adó anyagok) és SVHC-jelöltlistás anyagot nem tartalmaz. Endokrin károsító tulajdonságú anyagot nem tartalmaz.

3. *SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok A termék nem anyag

3.2. Keverékek

CAS szám	EC szám / REACH szám / Index szám	Megnevezés	Koncentráció	Kategória, H-mondat
85711-69-9	288-330-3 / 01-2119489924-20 / -	Alkánszulfonát-Nátriumsó	< 8 %	Skin Irrit.2 H315 Eye Dam.1 H318 GHS05
68891-38-3	500-234-8 / 01-2119488639-16 / -	Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát	< 6,5 %	Skin Irrit.2 H315 Eye Dam.1 H318 Aquatic Chronic3 H412 GHS05

A gyártó más veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi. Amennyiben nem jelenik meg a REACH regisztrációs szám, az anyag vagy nem regisztráció-köteles, vagy nem éri el a regisztráció köteleességet jelentő mennyiséget, vagy még nem érkezett el a regisztráció-köteleesség határideje.

A veszélyes összetevők kockázataira utaló H-mondatok teljes szövegét az adatlap 16. pontja tartalmazza.

4. ***SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

4.1. **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Belégzés esetén: A sérültet friss levegőn nyugalomba kell helyezni, és panasz esetén orvosi ellátást kell biztosítani.

Bőrre jutás esetén: Bő vízzel le kell öblíteni.

Szembe jutás esetén: Legalább 10-15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Távolítsuk el a kontaktlencsét! Irritáció vagy panasz észlelésekor szakorvost kell felkeresni.

Lenyelés esetén: A szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni. Ha a sérült magánál van sok vízzel meg kell itatni. Hánytatni nem szabad. Azonnal orvosi ellátás szükséges.

4.2. **A legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások**

Belégzés: Rendeltetés szerű felhasználás esetén belégzési veszély nem léphet fel.

Bőr: Hosszabb ideig történő érintkezés esetén irritációt válthat ki.

Szem: Irritálhatja a szemet. Irritációt, szemvörösséget okozhat.

Lenyelés: Nincs információ.

4.3. **A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Lenyelés esetén szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, vizet kell itatni. Hánytatni nem szabad. A keletkező habot mossuk ki a szájüregből. A sérültet a lehűléstől óvni kell. A szennyezett, átítatódott ruházat levétele után a bőrt, azonnal folyó vízzel le kell öblíteni. Az orvosi segítséget nyújtó személyek munkáját segíteni kell.

5. ***SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

Nem tűzveszélyes.

5.1. **Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag: Vízszugár, oltóhab, oltópor, CO₂

Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

5.2. **Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Nem ismert.

5.3. **Tűzoltóknak szóló javaslat**

Az edény felmelegedése esetén porlasztott vízzel való hűtés javasolt. Tűzoltásnál használni kell az egyéni védőfelszerelést.

6. ***SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

6.1. **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kerülni kell a termék szemmel és bőrrel való érintkezését.

Védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket el kell távolítani.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Légzésvédelem:	Gyakorlatilag nem fordulhat elő veszély.
Kézvédelem:	Védőkesztyű.
Szemvédelem:	Védőszemüveg.
Testvédelem:	Vészhelyzet esetén védőruha, védőlábbeli.
Gyújtóforrás:	Nem tűzveszélyes termék.
Szellőztetés:	Szükséges a szellőztetés.
Porzás:	Nem por alakú termék.
Terület kiürítése:	Kereszt szennyeződés elkerülése miatt szükséges a terület kiürítése.
 Szakértői konzultáció:	Szükséges lehet a kollégánk szakértelme.

Sürgősségi ellátók esetében:

Légzésvédelem:	Szellőztetés.
Kézvédelem:	Védőkesztyű.
Szemvédelem:	Védőszemüveg.
Testvédelem:	Védőruha, védőlábbeli.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A tömény keveréket talajba, élővizetekbe és kezelés nélkül közcsatornába juttatni nem szabad. A vízzel hígított készítmény közcsatornába engedhető.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nagyobb mennyiség kiömlése esetén a veszélyeztetett területet ki kell üríteni. A kiömlött keveréket felszívóképes inert ásványi anyaggal (pl. homok) kell befedni, és zárt tartályban elszállítani. Az átnedvesedett felületeket - különösképpen a közlekedő utakat- sok vízzel meg kell tisztítani a csúszásveszély elhárítása céljából

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkat lásd az 1. pontban. A személyi védőfelszerelésre az információk a 8. pontban, a hulladék kezelés a 13. pontban található.

7. *SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A tároló flakonokat és tartályokat óvatosan kell nyitni és kezelni. Kerülni kell a tömény keverék nagy mennyiségű kiömlését. Az általános munkavédelmi utasításokat be kell tartani. Munka közben étkezni, dohányozni nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, fénytől védett fagymentes helyen, élelmiszerektől elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 5-20 °C.

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

Tárolásnál és telephelyen belüli szállításnál be kell tartani a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltakat.

Az edényzetet mindig gondosan zárjuk vissza. A keverék tárolása az eredeti göngyölegben történjen. A flakonba, kannába a keveréket ne öntsük vissza, ezáltal elkerülhető a szennyeződés.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre. Elsősorban színes textíliák mosására alkalmas keverék.

A felhasználók mindig olvassák el és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. ***SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről):

Az anyag megnevezése	ÁK-érték (mg/m ³)	CK-érték (mg/m ³)
Alkánszulfonát-Nátriumsó	Munkahelyi expozíciós határértékek nem ismeretesek.	
Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát	Munkahelyi expozíciós határértékek nem ismeretesek.	

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az általános munkavédelmi utasításokat és munkahigiénias szabályokat be kell tartani. A dolgozókkal meg kell ismertetni a készítmény toxikológiai tulajdonságait és a felhasználás munkaegészségügyi előírásait, külön is fel kell hívni figyelmüket a készítmény súlyos szemkárosító és bőrizgató hatására.

Körültekintő munkával el kell kerülni a termék kiömlését, kifröccsenését, szembe, bőrre jutását, véletlen lenyelését.

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Biztosítani kell munka közben, ill. munka után a hideg-meleg folyóvízes tisztálkodás lehetőségét.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök: A dolgozók viseljenek a védőszemüveget (EN 166), szükség esetén védőkesztyűt (EN 374).

Környezeti expozíció-ellenőrzések: A helyi és a nemzeti szabályozásokat be kell tartani. Tájékoztatni kell az illetékes hatóságokat, ha a keverék hígítatlanul csatornába kerül, felszíni vagy felszín alatti vízbe esetleg a földbe/talajba jut.

A termékkel ill. oldatával szennyezett ruházatban munkát végezni tilos!

Munka közben étkezni, dohányozni nem szabad.

9. ***SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenési forma (halmazállapot):	viszkózus folyadék
Szín:	kékeszöld
Szag:	kellemes illatú
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH érték:	7,5 (10 g/l-es oldat 20 °C-on)
Olvaspont:	nincs adat
Fagyáspont:	nincs adat
Forráspont:	nincs adat
Lobbanáspont:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat
Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
Gyulladási határérték:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Robbanási határok:	
Felső robbanási határ:	nincs adat

Alsó robbanási határ:	nincs adat
Habzási tulajdonság:	jól habzik
Megoszlási hányados:	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
Oldószer tartalom (szerves):	nincs adat
Relatív sűrűség:	kb. 1,02 g/cm ³ (20 °C-on)
Oldhatóság:	vízrel korlátlan mértékben elegyedik
Öngyulladás hőmérséklet:	a keverék önmagától nem gyullad
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Viszkozitás:	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Nincs adat

10. ***SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

Utasítás szerint tárolva és alkalmazva stabil.

10.1. Reakciókészség

Nem ismert. A keverékekre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2. Kémiai stabilitás

Kerülje a hevítést, normál hőmérsékleten, általános körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek. A keverékekre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

10.4. Kerülendő körülmények

Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, fénytől védett fagymentes helyen, elkülönítve kell tárolni. Javasolt tárolási hőmérséklet 5-20 °C.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje más tisztítószerekkel, fertőtlenítőszerekkel való keverést.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A keverékekre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. Nem ismert ha az előírt utasításokat betartják.

11. ***SZAKASZ: Toxikológiai információk**

11.1.1-11.1.4. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A keverékekre nincs adat. Jellege, fizikai, kémiai tulajdonságai alapján határoztuk meg az expozíció különböző módjaira való információkat.

Akut toxicitás:

A termék nem osztályozandó a becsült ATE mix értékek alapján az akut toxicitási veszélyességi osztályok egyikébe sem.

Adatok az *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát* alapanyagra:

Akut toxicitás: Szájon keresztül: LD50 patkány > 2000 mg/kg

Adatok az *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Akut toxicitás: Szájon keresztül: LD50 patkány > 2000 mg/kg

Irritáció, maró hatás:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai teljesülnek. Bőrirritációt és súlyos szemkárosodást okoz.

Adatok az *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát* alapanyagra:

Bőrizgató: Irritáló házinyulakon

Szemizgató: Irritáló házinyulakon

Adatok az *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Bőrizgató: Irritáló

Szemizgató: Károsodást okoz

Szenzibilizáló hatás:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát*, *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Nem okoz túlérzékenységet, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismételt dózisu toxicitás:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát*, *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát*, *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján jelentős hatás, kritikus veszély nem ismert. CMR tulajdonságú anyagot nem tartalmaz.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát*, *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nincs bizonyíték rákkeltő hatásra.

Csírasejt-mutagenitás:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján jelentős hatás, kritikus veszély nem ismert. CMR tulajdonságú anyagot nem tartalmaz.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát*, *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem mutattak ki mutagén hatást.

Reprodukciós toxicitás:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján jelentős hatás, kritikus veszély nem ismert. CMR tulajdonságú anyagot nem tartalmaz.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát*, *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem mutattak ki károsító hatást.

Aspirációs veszély:

A terméknél a rendelkezésre álló adatok alapján jelentős hatás, kritikus veszély nem ismert.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát, Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:
Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem valószínű az aspirációs veszély.

11.1.5. Valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Bőr: Hosszan tartó behatás során irritáció léphet fel.

Szem: Szembe kerülve irritáció léphet fel.

Lenyelés: Nincs információ.

Belégzés: Nem ismert.

11.1.6. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Belégzés: Nem ismert.

Bőr: Hosszabb ideig történő érintkezés esetén irritációt válthat ki.

Szem: Irritálhatja a szemet. Irritációt, szemvörösséget okozhat.

Lenyelés: Nincs információ.

11.1.7. Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

A toxikológiai adatok az emberre vagy az állatokra vagy in vitro vizsgálatokra vonatkozó adatok a keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre.

11.1.8. A kölcsönhatásokból eredő hatások

A keverékre nem áll rendelkezésre adat.

11.1.9. Egyedi adatok hiánya

Nem került sor egyedi adatok felhasználására, illetve nem állnak rendelkezésre adatok az egyedi felhasználására.

11.1.10. Keverékek

Nem történt a keverék egésze egészségi hatásainak kapcsolat vizsgálata.

11.1.11. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

A keverékben lévő anyag kölcsönhatásba léphet a szervezetben, ami különböző szintű felszívódást, anyagcserét és kiválasztást eredményezhet. Ennek eredménye, információ a keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem történt endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokra vonatkozó kapcsolat vizsgálata. Endokrin károsító tulajdonságú anyagot nem tartalmaz a keverék.

11.2.2. Egyéb információk

Az osztályozási kritériumok nem követelik meg a káros egészségi hatásokra vonatkozó egyéb fontos információ feltüntetését.

12. *SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Mivel a keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok, használjuk a normál ipari munkaelőírások betartásával, elkerülve kijutását a környezetbe. A munkaelőírások

betartásával el kell kerülni a tömény oldat környezetbe jutását. A termék nem osztályozandó a vízi környezetre veszélyes keverékként.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát* alapanyagra:

Toxicitás:	Hal:	LC50 15 mg/l; 96 óra
	Daphnia:	EC50 18 mg/l; 48 óra

Adatok az *Alkánszulfonát-Nátriumsó* alapanyagra:

Toxicitás:	Hal:	LC50 1-10 mg/l; 72 óra
------------	------	------------------------

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre nincs adat. A keverékben található felületaktív anyag megfelel a rendeletben – 648/2004/EK – előírt biológiai lebonthatóságnak.

Adatok a *Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát* alapanyagra:

Biológiai lebonthatóság:	Könnyen bomlik	> 80%
Perzisztencia:	Nincs adat.	

Adatok az *Alkánszulfonát-nátriumsó* alapanyagra:

Biológiai lebonthatóság:	Könnyen bomlik	> 90%
Perzisztencia:	Nincs adat.	

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok. A tömény, kezeletlen keveréket talajba, közcsatornába, vízfolyásba juttatni tilos. A vízzel hígított készítmény közcsatornába engedhető.

Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát Biológiai felhalmozódás nem várható.

Alkánszulfonát-nátriumsó Nem halmozódik fel.

12.4. A talajban való mobilitás

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok. A keverékben található veszélyes összetevő nem tekinthető perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) / nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagnak.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok. Az endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatások a keverék vonatkozásában nem releváns. Endokrin károsító tulajdonságú anyagot nem tartalmaz a keverék.

12.7. Egyéb káros hatások

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok. A környezetre gyakorolt más káros hatásokra vonatkozó információk a keverékre vonatkozóan nem releváns.

13. *SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás, ill. kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

A termékre vonatkozó hulladék-kód: EWC-kód 20 01 29* (Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek).

A használt göngyölegre vonatkozó hulladék-kód: EWC-kód 15 01 10* (veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék).

Tisztítatlan csomagolóanyag: a teljesen kiürített csomagolóanyagot vízzel kell kimosni és a háztartási szelektív gyűjtőbe lehet dobni. Nagyobb mennyiségben a hatályos előírások szerint kell eljárni.

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadóak. A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII.29.) Kormányrendelet szabályozza.).

14. *SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN szám vagy azonosító szám

UN-szám: -

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

RID/ADR, GGVs/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR (közúti, vasúti, hajó- és légi szállítási előírások) értelmében nem veszélyes áru.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: -

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport: -

14.5. Környezeti veszélyek

Tengeri szennyező: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. *SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1272/2008/EK rendelet 1. melléklete alapján veszélyes keverék.

A törvényeket és rendeleteket a mindenkori módosításokkal kell alkalmazni.

Az EURÓPAI PARLAMENT és TANÁCS 2006. december 18.-i 1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyi anyag-ügynökség létrehozásáról, az 1488/94/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról és annak helyesbítéséről.

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól és módosításai.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverékre nem készült biztonsági értékelés.

16. *SZAKASZ: Egyéb információk

a) A biztonsági adatlap előző változathoz képest való módosítása

6.0. verzió. 878/2020/EU rendelet és módosításai szerinti változások. Érvényteleníti a 5.0-s változatot.

*: Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak.

b) A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata vagy feloldása

Veszélyességi osztályok rövidítései:

Skin Irrit.: Bőrirritáció
Eye Dam.: Súlyos szemkárosodás
Aquatic Chronic: A vízi környezetre veszélyes

(A rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek.)

CAS szám: A Chemical Abstracts Service jegyzékben szereplő szám.

EC szám: Az EINECS, ELINCS és NLP számok.

ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció.

CK-érték: Megengedett csúcs koncentráció.

c) A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Nincs ide vonatkozó adat

d) Keverékek esetében annak feltüntetése, hogy az osztályozáshoz az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkében említett információértékelési módszerek közül melyiket alkalmazták

A termék keverék. Osztályozása az 1272/2008/EK rendelet 1. melléklete alapján történt.

e) A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy az óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

f) Olyan javasolt képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítását szolgálják

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak, és a termék szállított állapotára vonatkoznak. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. A termék átvevőjének a felelőssége érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása.

A termékkel foglalkozásszerűen dolgozó személyeket tájékoztatni kell a vegyszerekkel történő munka veszélyeiről, és legalább évenként ismétlődő munkavédelmi oktatás keretében az általános munkavédelmi óvó- és védőrendszabályokról.