

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet (REACH - (EU) 2020/878) szerint

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

1.1. Termékazonosító **Smile Clean mosogatószer**

UFI: 4A2H-30TJ-Y00A-4UEA

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

Mosó- és tisztítószer.

Foglalkozásszerű felhasználók részére.

Ellenjavallt felhasználás nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Smilepaper.hu Kft.

1044 Budapest, Ezred u. 2. B2/13. épület

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

Web: www.smilepaper.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Segélykérő telefonszám: +36 80 20 11 99 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak

Magyarországról); +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is) Cím: 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

2. **SZAKASZ: A veszély azonosítása**

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása



Figyelem

Egészségi veszély: Eye Irrit. 2 - Súlyos szemirritáció, 2. kategória
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

Smile Clean Mosogatószer
Tartalmaz: Na-C12-C14-alkilszulfát, etoxilát 1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kókuszcil származékok, hidroxidok, belső sók

 Figyelem Felhasználás előtt figyelmesen olvassa végig a biztonsági adatlapot!	H és P mondatok: H 319 Súlyos szemirritációt okoz. P 280 Szemvédő használata kötelező. P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. 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.
---	---

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert. A biztonsági adatlap 11. és 12. szakasza 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.

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagnak minősül.

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
68891-38-3	500-234-8 / 01-2119488639-16 / -	Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát	4-6 %	Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412
147170-44-3	931-333-8 01-2119489410	1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kókuszcis-3-ol származékok, hidroxidok, belső sók	1-3 %	Eye Dam.1 H318, Aquatic Chronic 3 H412
55965-84-9	01-2120764691-48	5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	< 0,0015 %	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317

ATE, ha van(nak), a 11. szakasz található(ak).

Egyedi koncentráció-határérték:

Na-C12-C14-alkilszulfát-etoxilát: Eye Dam. 1 H318: $C \geq 10 \%$, Eye Irrit. 2 H319: $5 \% \leq C < 10 \%$

1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kókusz-acil származékok, hidroxidok, belső sók: Eye Dam. 1, H318: $C \geq 10 \%$, Eye Irrit. 2, H319: $4 \% \leq C < 10 \%$

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3 on (3:1) keveréke:

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$, Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$, Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$, Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$, Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

A veszélyes összetevők kockázataira utaló H-mondatok teljes szövegét az adatlap 16. szakasza 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: Rendeltetésszerű felhasználás esetén belégzési veszély nem léphet fel.

Bőr: Hosszabb ideig történő érintkezés esetén irritációt válthat ki.

Szem: Irritálhatja a szemet és a nyálkahártyát. Irritációt, szemvörösséget, égető érzést okozhat.

Lenyelés: Nem ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Lenyelés esetén a szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, vizet kell itatni. Hánytatni nem szabad. A sérültet a lehűléstől óvni kell. A szennyezett, átitatódott 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 termék.

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Vízszugár, oltóhab, oltópor, CO₂.

Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén keletkezett gőzt, füstöt nem szabad belélegezni.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Az edényzet 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: Szellőztetés.

Kézvédelem: Vészhelyzet esetén védőkesztyű.

Szemvédelem: Vészhelyzet esetén 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.

Sürgősségi ellátók esetében:

Légzésvédelem: Szellőztetés.

Kézvédelem: Vészhelyzet esetén védőkesztyű.

Szemvédelem: Védőszemüveg.

Testvédelem: Védőruha, védőlábbeli.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A tömény keveréket talajba, élővizekbe 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. szakaszban. A személyi védőfelszerelésre az információk a 8. szakaszban, a hulladék kezelés a 13. szakaszban 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. A keverék felületaktív tartalma miatt a padlóra kerülve csúszásveszély léphet fel. A termék nem veszélyes a környezetre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, gyermekektől elzárva, élelmiszerektől, italoktól elkülönítve, jól szellőző helyen, fagytól, közvetlen napsugárzástól védve tároljuk.

Tárolásnál és telephelyen belüli szállításnál be kell tartani a vonatkozó 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.

A kerülendő körülmények a 10.4. alszakaszban találhatók. A nem összeférhető anyagok a 10.5. alszakaszban találhatók.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre. Elsősorban kézi mosogató, tisztítószer. 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, 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 szemirritáló 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 folyóvizes tisztálkodás lehetőségét.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök: A dolgozók viseljenek védőszemüveget (EN ISO 16321), az érzékeny bőrűek védőkesztyűt (EN374).

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:	sárga
Szag:	kellemes illatú
Szagküszöbérték:	nincs adat*
pH érték:	kb. 7,2 (20°C-on)
Olvadáspont:	nincs adat*
Fagyáspont:	nincs adat*
Robbanási határok:	
Felső robbanási határ:	nincs adat*
Alsó robbanási határ:	nincs adat*
Forráspont:	nincs adat*
Lobbanáspont:	nincs adat*
Párolgási sebesség:	nincs adat*
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat*

Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat*
Oldószer tartalom (szerves):	nincs adat*
Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
Gyulladási határérték:	nincs adat*
Gőznyomás:	nincs adat*
Gőzsűrűség:	nincs adat*
Habzási tulajdonság:	jól habzik
Relatív sűrűség:	kb. 1,03 g/cm ³ (20 °C-on)
Oldhatóság:	vízrel korlátlan mértékben elegyedik
Öngyulladási hőmérséklet:	a keverék önmagától nem gyullad
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat*
Viszkozitás:	nincs adat*

9.2. Egyéb információk

nincs adat*

* A keverő erre a paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálatok eredménye az adatlap kiállításának pillanatában nem áll rendelkezésre vagy az adott termékre nem alkalmazandó.

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.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Tilos más tisztítószerrel, fertőtlenítőszerrel keverni.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén-monoxid, szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A keverékre 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 *1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kókuszcil* származékok, hidroxidok, belső sók alapanyagra:

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

Irritáció, maró hatás:

A terméknel a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai teljesülnek. Súlyos szemirritációt okozó hatású.

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

Bőrizgató: Irritáló házinyulakon

Szemizgató: Irritáló házinyulakon

Adatok az *1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kókuszcil* származékok, hidroxidok, belső sók alapanyagra:

Bőrizgató: Irritáló

Szemizgató: Irritáló

Szenzibilizáló hatás:

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

Ismételt dózisú toxicitás:

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

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás:

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

Rákkeltő hatás:

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

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás:

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

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:

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

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

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

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.1.5.Valószínű expozíciók útra vonatkozó információ

Bőr: Hosszan tartó behatás során irritáció léphet fel.

Szem: Szembe kerülve irritáció léphet fel.

Lenyelés: A szájban, torokban, gyomorban kellemetlen érzést okozhat.

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználás esetén belégzési veszély nem léphet fel.

11.1.6.A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Belégzés: Rendeltetésszerű felhasználás esetén belégzési veszély nem léphet fel.

Bőr: Hosszabb ideig történő érintkezés esetén irritációt válthat ki.

Szem: Irritálhatja a szemet és a nyálkahártyát. Irritációt, szemvörösséget, égő érzést okozhat.

Lenyelés: Nem ismert.

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

A toxikológiai adatok a keverékre vonatkozóan, az emberre, vagy az állatokra, vagy in vitro vizsgálatokra nem állnak 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

A keverék egészére vonatkozó egészségügyi vizsgálat nem történt.

11.1.11. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

Ennek eredményére vonatkozó információ, a keverék egészére 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 vizsgálat.

11.2.2. Egyéb információk

A káros hatásokra vonatkozó egyéb fontos információ nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Keverékre vonatkozó adat nem áll rendelkezésre. A vegyszerek kezelése során elvárható gondossággal kell eljárni. El kell kerülni a tömény készítmény kijutását a talajba, élővizekbe, illetve a közcatornába.

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

Toxicitás halakra: LC50 15 mg/l; 96 óra

Toxicitás víz gerinctelenekre: EC50 18 mg/l; 48 óra

Adatok az 1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-kókuszcil-származékok, hidroxidok, belső sók alapanyagra:

Toxicitás halakra: LC50 (72 óra) 1-10 mg/l

Adatok a 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3 on (3:1) keveréke alanyagra:

Szájon át LD₅₀ > 2.000 mg/kg (Patkány) (OECD 401) S 33 (b)

Bőrön át LD₅₀ > 5.000 mg/kg (Patkány) (OECD 402) S 31 (b)

Belélegezve ATE, porok és ködök, 4h, > 5 mg/l (számított)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékben található felületaktív anyagok biológiai lebonthatóság tekintetében megfelelnek az előírt kritériumoknak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

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

12.4. A talajban való mobilitás

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

A PBT/vPvB anyagok listája, ha van ilyen, a 3. szakaszában található.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok. Endokrin károsító tulajdonságú anyagot nem tartalmaz a keverék.

12.7. Egyéb káros hatások

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék és maradékai veszélyes hulladéknak minősülnek, kezelésükre a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók (lásd 15. pont). Tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás, ill. kezelés nélkül közcsonatnába juttatni.

A termékre vonatkozó hulladék-kód: EWC-kód20 01 29* (Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer).

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

A termék maradekainak, csomagolási hulladékainak kezelésére a hulladékokról és veszélyes hulladékokról szóló nemzeti jogszabályokban meghatározottak az irányadók.

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, ADN, 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 mindenkorai 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 Vegyianyag-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.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről;

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

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról;

Összetevők a 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerekről, szerint: anionos felületaktív anyag 5 % vagy ennél több, de 15 %-nál kevesebb, amfoter felületaktív anyag 5 %-nál kevesebb, illatszerek, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on

Seveso - Besorolás: nem besorolt

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverékre kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

a) A biztonsági adatlap előző változathoz képest való módosítása

1.0. verzió.

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

Veszélyességi osztályok rövidítései:

Skin Irrit.	Bőrmarás/bőrirritáció
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Skin Sens.	Légzőszervi/bőr szenzibilizáció
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes
Acute tox.	Akut toxicitás
Skin Corr.	Bőrmarás/bőrirritáció
Aquatic Acute:	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 számításos módszerrel történt.

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

H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.
H301	Lenyelve mérgező.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H330	Belélegezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.