

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító

KÉZI MOSOGATÓSZER TÖMB 130g

Termékszám: -

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

Kézi mosogatószer. Felhasználása elsősorban háztartásokban ajánlott.

Ellenjavallt felhasználás: a fentitől eltérő.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A termék szállítója: tRENDrakó Bt.
1135 Budapest, Szent László út 29 3/11.
Tel: +36707014191

Felelős személy e-mail címe: trendrako@trendrako.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint:

A 1272/2008/EK [CLP] rendelet alapján nem minősül veszélyes keveréknek.

H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok):

-

Figyelmeztetés:

-

Figyelmeztető mondat(ok):

-

Óvintézkedésekre vonatkozó mondat(ok):

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó.

P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Kiegészítő veszélyességi információ(k):

EUH 208 – Limonént tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH 210 – Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Összetevők a 648/2004/EK szerint: >30% szappan, <5% amfoter, nemionos és anionos felületaktív anyag. Illatanyagot tartalmaz (limonén).

Keverék veszélyességének meghatározásához hozzájáruló anyagok:

-

2.3. Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB-értékelés eredményét lásd a 12.5 szakaszban.

Endokrin károsító tulajdonságok lásd 11.2 és 12. 6 szakaszok.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2. Keverékek

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Index-szám	REACH-szám	Koncentráció [%]	Az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerinti osztályba sorolás	H- mondat	Speciális koncentráció határok / M-tényező/ATE
Cocamido propyl betain; Propán aminium, 3-amino-N-(karboxi metil)-N,N-dimetil-, N-kókuszcil származékok, hidroxid, belsejű sók	61789-40-0	263-058-8	-	-	1-5	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Aquatic Acute 1	H315 H319 H400	-
Limonén*	138-86-3	205-341-0	601-029-00-7	-	0,4	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Asp. Tox. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H304 H400 H410	-
Disodium 6-hydroxy-5-[(4-sulphonatophenyl)azo]naphthalene-2-sulphonate (narancs ételszínezék)	2783-94-0	220-491-7	-	-	0,1	-	-	-

*: Gyártói besorolás, mely eltér a harmonizált besorolástól.

H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt.

A termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (SVHC).

A keverék egyéb összetevői (szappan, anionos és nemionos felületaktív anyagok, glicerin, szorbit, kókuszolaj, szójabikarbóna, citromsav, nátrium-citrát, só, víz) nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak vagy koncentrációjuk a termékben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétét a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

ÁLTALÁNOS MEGJEGYZÉSEK:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot!

LENYELÉST KÖVETŐEN:

Öblítsük ki a szájüreget, itassunk sok vizet. Ne hánytassunk! Panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

BELÉGZÉST KÖVETŐEN:

Nem releváns expozíció, várhatóan nem igényel elsősegélynyújtást.

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉST KÖVETŐEN:

Az érintett bőrfelületet bő folyóvízzel alaposan öblítse le!.

SZEMBE KERÜLÉST KÖVETŐEN:

Alapos, legalább 15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Panasz, tünet állandósulása esetén forduljunk szakorvoshoz!

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

Bőrre kerülve: Kis mennyiségben limonént tartalmaz, az arra érzékeny személyeknél allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szembe jutás: Irritálhat, kivörösödést okozhat.

Belélegzés: Fájdalmat vagy bőrpírt okozhat a szájban és a torokban.

Lenyelés: Fájdalmat vagy bőrpírt okozhat a szájban és a torokban.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

A környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó: vízszugár, oltópor, oltóhab, szén-dioxid

Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek
Tűz esetén veszélyes anyagok szabadulhatnak fel.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat
Védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék szükséges, különösen szűk helyen, ahol az égéstermékek már felhalmozódtak. Kerüljük el az égés során képződő gázok/gőzök belélegzését. A védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el az érintett területről.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
- 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében
A mentesítés során egyéni védőfelszerelés szükséges (védőkesztyű, védőszemüveg). Kerülni kell a termék szembejutását és bőrrel való érintkezését!
- 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében
A mentesítés során egyéni védőfelszerelés szükséges (védőkesztyű, védőszemüveg). Kerülni kell a termék szembejutását és bőrrel való érintkezését!
Lásd 7. és 8. szakasz.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
Meg kell akadályozni, hogy a kiömlött termék csatornába, felszíni vizekbe, vízfolyásokba jusson.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Nagy mennyiségű kiömlött terméket össze kell gyűjteni, és megfelelő címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályban tárolni és a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani. Kisebb mennyiségeket fel kell söpörni, majd vizes felmosással feltakarítani.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra
Lásd 7., 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Kövessük a használati utasításban leírtakat. Kerüljük el a termék szembejutását!
Tűz- és robbanásvédelmi információk: a megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
Hűvös, jól szellőző helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, jól lezárva, élelmiszerektől, élvezeti cikkektől, takarmánytól elkülönítve kell tárolni. Gyermekektől elzárva tartandó.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Mosogató szappan, lakossági felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése /egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:

A keverék és összetevői nem rendelkeznek az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről által megállapított expozíciós határértékkel.

Javasolt monitoring eljárások: Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításhoz) EN14042 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet – Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

DNEL : nem áll rendelkezésre információ

PNEC értékek: nem áll rendelkezésre információ

8.2. Az expozíció ellenőrzése: Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 11. §(2) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása. Nyitott rendszerben történő használat során alkalmazzon helyi elszívást, ahol lehetséges. Amennyiben a helyi elszívás nem lehetséges, vagy nem megfelelő mértékű a munkaterület megfelelő szellőztetéséről kell gondoskodni.

Általános védekezési és higiéniai intézkedések

A jó ipari higiénia és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kell kezelni.

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Különleges intézkedés nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök



a) szem-/arcvédelem

Nem szükséges, szilárd (tömb) anyag, a szembe fröccsenés veszély nem áll fenn.

b) bőrvédelem

- i. kézvédelem: védőkesztyű használata ajánlott túlérzékeny személyeknél vagy foglalkozásszerű felhasználás esetén. A kesztyű anyagának kiválasztásakor vegyük figyelembe a termék alkalmazásaiból fakadó várható expozíciót (rövid vagy hosszú behatási idő, mechanikai igénybevétel, stb.), valamint a kesztyű áteresztő-képességére, mechanikai ellenálló-képességére megadott gyártói adatokat. Javasolt kesztyűanyag: butilgumi, PVC, nitrilgumi, az EN 374 szabványnak megfelelően.

ii. egyéb: munkaruha javasolt.

c) a légutak védelme

Normál használat esetén nem szükséges.

d) hőveszély

Nem áll rendelkezésre információ.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Különleges intézkedés nem szükséges.

A 8. SZAKASZ alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
Halmazállapot	szilárd tömb	
Szín	áttetsző, sárgás	
Szag	jellegetes, narancsos	
Szagküszöbérték	nincs adat*	
Olvadáspont/fagyáspont	70 – 80°C	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	100°C	
Tűzveszélyesség	nem tűzveszélyes	
Felső és alsó robbanási határértékek	nem robbanásveszélyes	
Lobbanáspont	nincs adat*	
Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó	
Bomlási hőmérséklet	nincs adat*	
pH	8,5 – 9,0	
Kinematikus viszkozitás	nincs adat*	
Oldhatóság	vízzel elegyedik	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat*	
Gőznyomás	nincs adat*	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	nincs adat*	

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
Relatív gőzsűrűség	nincs adat*	
Részecskejellemzők	nincs adat*	

*: A gyártó erre a paraméterre a termék vonatkozásában nem végzett vizsgálatokat, vagy a vizsgálat eredménye az adatlap kiállításának időpontjában nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nincs besorolva.

Robbanásveszélyesség: nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok: nem oxidáló

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem jellemző, veszélyes reakcióba nem lép

10.2. Kémiai stabilitás

Normál felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az előírásoknak megfelelő kezelés és tárolás esetén nincs.

10.4. Kerülendő körülmények

Hő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeres. Erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égéskor mérgező füstöket bocsát ki.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok, ezért a termék összetevőkre elérhető toxikológiai vizsgálatok eredményeit tüntettük fel.

Akut toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrön át – kalkulált - >5000 mg/kg
Szájon át patkány LD50 > 2000 mg/kg
Szájon át, patkány – kalkulált - >5000 mg/kg

Bőrkorrózió / bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Limonént tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Csírsejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A termék összetevői nem mutagén hatású anyagok.

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A termék összetevői nem rákkeltő hatású anyagok.

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A termék összetevői nem reprodukciós toxicitású anyagok.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A termék összetétele következtében e veszélyességi osztályokba sorolás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A termék összetétele következtében e veszélyességi osztályokba sorolás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

Nem várható.

Klinikai vizsgálatok összefoglalása:

Nem áll rendelkezésre információ.

Vonatkozó toxikológiai adatok:

Nem áll rendelkezésre információ.

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk:

Nem áll rendelkezésre információ.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

- Bőrrel érintkezés: Bőrrel érintkezve irritálhat, kivörösödést okozhat.
- Szembe jutás: Irritálhat, kivörösödést okozhat.
- Belélegzés: Fájdalmat vagy bőrpírt okozhat a szájbán és a torokban.
- Lenyelés: Fájdalmat vagy bőrpírt okozhat a szájbán és a torokban

- Egyéb: Nem áll rendelkezésre információ.

A rövid és hosszútávú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:

Limonént tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

A kölcsönhatásokból eredő hatások:

Nem áll rendelkezésre információ.

Az egyedi adatok hiánya:

Nem áll rendelkezésre információ.

Keverékek:

Nem áll rendelkezésre információ.

A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ:

Nem áll rendelkezésre információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

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

Egyéb információk

Fototoxicitás: nem várható.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Tilos a keveréket élővízbe, vízfolyásokba, talajba juttatni.

12.1. Toxicitás

A termék összetétele következtében e veszélyességi osztályokba sorolás kritériumai nem teljesülnek.

COAMIDOPROPYL BETAINE

ErC50 (alga, 72 óra): 2,4 mg/l

EC50 (Daphnia magna, 48 óra): 1,9 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Várhatóan biológiailag könnyen lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció nem várható.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet (REACH) XIII. melléklete szerint: A termék nem teljesíti a PBT-re és a vPvB-re vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

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

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvényben, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A helyi és országos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A helyi és országos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Fizikai, kémiai tulajdonságok, melyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Nem áll rendelkezésre információ.

Szennyvízkezelésre vonatkozó információk:

A termék maradékot ne engedje a csatornába.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem minősül veszélyes árunak.

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

Belföldi vízi szállítás (ADN)

14.1 UN szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

Légi szállítás ICAO-TI/IATA-DGR

14.1 UN szám vagy azonosító szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem áll rendelkezésre információ.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági 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 a Tanács **1272/2008/EK rendelete** (2008. december 16.) 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 **348/2013/EU rendelete** (2013. április 17.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A bizottság **2020/878/EU rendelete** (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Az Európai Parlament és a Tanács **648/2004/EK rendelete** (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről

Hazai szabályozás:

- **Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2013. évi CXXVII. törvény]

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól [módosítja: 14/2013. (II. 15.) EMMI rendelet, 21/2012. (IV. 4.) NEFMI rendelet]

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

- **Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról [módosítja: 527/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet, 192/2003. (XI. 26.) Korm. rendelet, 182/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet, 289/2010. (XII. 21.) Korm. rendelet].

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

- **Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:**

220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet, [módosítja: 558/2013. (XII. 31.) Korm. rendelet]

- **Munkavédelemre vonatkozó előírások:**

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről [módosítja: 2013. évi CLXXIX. törvény, 2011. évi CXCI. törvény]

- **Tűzvédelemre vonatkozó előírások:**

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról [módosítja: 2013. évi CCXLIII. törvény];

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Ennél a terméknel az 1907/2006 EU REACH rendelet szerinti kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok:

V1.0 Adatlap felülvizsgálata és harmonizálása a hatályos nemzetközi és hazai jogi szabályozásnak megfelelően.

A biztonsági adatlapon előforduló rövidítések teljes szövege:

ATE: Akut toxicitás becslés. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív. LD50 lethal dose, LC50 Lethal concentration. EC50 Effective concentration. EWC: European Waste Catalogue. IARC: International Agency for Research on Cancer. RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances. VOC: Volatile Organic Carbon. DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció).

AGYH: alsó gyulladási határ. FGYH: felső gyulladási határ. ARH: alsó robbanási határ. FRH: Felső robbanási határ. STOT: Specific Target Organ Toxicity. LDLo Lethal dose, low. IC50: Inhibitory concentration. SVHC: Substances of very high concern. NOAEL: No-observed-adverse-effect level. LOAEL: Lowest-observed-adverse-effect level

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H226 – Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 – Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 – Bőrirritáló hatású.
H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 – Súlyos szemirritációt okoz.
H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH 208 – Limonént tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH 210 – Kérésre biztonsági adatlap kapható

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló P-mondatok teljes szövege:

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó.
P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:

Nem áll rendelkezésre információ.

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata):

Nem áll rendelkezésre információ.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.