

Biztonsági adatlap

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

A készítés kelte: 2012. február 13.

Felülvizsgálat: 2025. május 30.

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

1.1. Termékazonosító

WC OLAJ

Gyümölcsös illattal

UFI: 2HFG-80NM-V00Y-82T6

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

Elsősorban WC csésze, pissoir tisztítására, illatosítására használható 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

Web: www.assist-trend.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: info@assist-trend.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Égésügyei 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

Fizikai veszély:

Flam. Liq. 3 - Tűzveszélyes folyadék 3. kategória
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

Egészségi veszély:

Eye Irrit. 2 - Szemirritáció 2. kategória

	H319	Súlyos szemirritációt okoz
	Skin Sens. 1	Bőr szenzibilizáció, 1. kategória
	H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
	STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció
3. kategória		
	H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
Környezeti veszély: kategória	Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes 3.
	H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

WC OLAJ	Gyümölcsös illattal
Tartalmaz: Izopropanol, Citronellol, 3-(3,4-Metiléndioxifenil)-2-metilpropanal	
  Figyelem Foglalkozásszerű felhasználók részére. Felhasználás előtt figyelmesen olvassa végig a biztonsági adatlapot!	H és P mondatok: H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat. H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P261 Kerülje a gőzök, permet belégzését. P280 Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező. P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel. P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

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	Megnevezés	Koncentráció	Kategória, H-mondat
67-63-0	200-661-7 / 01- 2119457558- 25	Izopropanol	< 35 %	Flam. Liq.2, H 225, Eye Irrit.2, H 319, STOT SE 3, H 336 Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag
106-22-9	203-375-0	Citronellol	0,2 – 1,0 %	Skin Irrit.2, H315, Skin Sens.1B H317, Eye Irrit.2, H 319
1205-17-0	214-881-6	3-(3,4-Metiléndioxifenil)-2-metilpropanal	0,2 – 1,0 %	Skin Sens.1B H317 Repr. 2 H361 Aquatic Chronic 2 H411
5989-27-5	227-813-5	R-p-mentha-1,8-dién	0,02-0,2 %	Flam Liq.3, H226, Skin Irrit. 2, H315, Skin Sens. 1, H 317, Aquatic Chronic 1, H410, Aquatic Acute 1, H400
57378-68-4	260-709-8	1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	0,02-0,2 %	Skin Irrit. 2, H315, Skin Sens. 1 H 317, Aquatic Chronic 1, H410, Aquatic Acute 1, H400, Acute Tox4, H302, x
107-75-5	203-518-7	7-hydroxycitronellal	0,02-0,2 %	Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1B;H317
77-83-8	201-061-8	Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate	0,02-0,2 %	Skin Sens. 1B;H317- Aquatic Chronic 2;H411
3658-77-3	222-908-8	4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one	0,02-0,2 %	Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1A;H317
68737-61-1	01- 2119982384- 28	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1carbaldehyde	0,02-0,2 %	Skin Irrit. 2;H315- Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1B;H317- Aquatic Chronic 3;H412
5392-40-5	226-394-6	Citral	0,02-0,2 %	Skin Irrit. 2;H315- Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1B;H317

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

A gyártó más veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi. 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.

Bőrrre 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 indítani a hányást és azonnal orvosi ellátás szükséges.

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

Belégzés: Köhögés, hányinger.

Bőr: Hosszabb ideig történő érintkezés esetén irritációt válthat ki. Szenzibilizáló anyagot tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót 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

Tűzveszélyes termék.

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Vízpermet, oltóhab, oltópor, CO₂,

Alkalmatlan oltóanyag: Vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszélyes. 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:	Vészhelyzet esetén egyéni légzésvédő.
Kézvédelem:	Védőkesztyű.
Szemvédelem:	Védőszemüveg.
Testvédelem:	Vészhelyzet esetén védőruha, védőlábbeli, gumikötény.
Szellőztetés:	Szükséges a szellőztetés.
Porzás:	Nem por alakú termék.
Terület kiürítése:	Kereszt szennyeződés elkerülése miatt szükséges a terület kiürítése.

Sürgősségi ellátók esetében:

Légzésvédelem:	Vészhelyzet, vagy elégtelen szellőzés esetén egyéni légzésvédő.
Kézvédelem:	Védőkesztyű.
Szemvédelem:	Védőszemüveg.
Testvédelem:	Védőruha, védőlábbeli, gumikötény.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

Kerülni kell a gyúlékony és robbanásveszélyes gőzkonzentráció képződését a levegőben és a munkahelyi határértékek túllépését. 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. Nyílt lángtól, gyújtóforrástól távol tartandó. Az anyag antisztatikusan feltöltődhet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel 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 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.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre. Elsősorban WC csésze, pissoir tisztítására, illatosítására használható keverék.

A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót 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:

Az anyag megnevezése	ÁK-érték (mg/m ³)	CK-érték (mg/m ³)
Izopropil-alkohol	500	1000

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 irritáló, szenzibilizáló hatására és tűzveszélyességére, környezetre való veszélyességére.

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 folyóvizet tisztálkodás lehetőségét.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök: A dolgozók viseljenek a védőkesztyűt, szükség esetén védőszemüveget, az oldat gőzeinek belégzése ellen védelmet nyújtó egyéni légzésvédőt. (védőszemüvege EN ISO 16321, védőkesztyű 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):	 folyadék
Szín:	 színtelen
Szag:	 kellemes illatú
pH érték:	 7-9
Szagküszöbérték:	 nincs adat
Robbanási határok:	
Felső robbanási határ:	 nincs adat
Alsó robbanási határ:	 nincs adat
Megoszlási hányados:	 nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	 nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	 nincs adat
Oldószer tartalom (szerves):	 nincs adat
Olvadáspont:	 nincs adat
Fagyáspont:	 nincs adat
Forráspont:	 nincs adat
Lobbanáspont:	 23°C - 60°C
Párolgási sebesség:	 nincs adat
Tűzveszélyesség:	 tűzveszélyes
Gyulladási határérték:	 nincs adat
Gőznyomás:	 nincs adat
Gőzsűrűség:	 nincs adat
Habzási tulajdonság:	 nem habzik
Relatív sűrűség:	 kb. 0,95 g/cm³ (20 °C-on)
Oldhatóság:	 vízzel korlátlan mértékben elegyedik
Öngyulladási hőmérséklet:	 425 °C Izopropil-alkohol alapanyagra
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

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 osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Adatok az *Izopropil-alkohol* alapanyagra:

LD₅₀ orális 5840 mg/kg (patkány)

LC₅₀ belégzés (6 óra) >25 mg/l (patkány)

LD₅₀ bőr 13900 mg/kg (nyúl)

Irritáció, maró hatás:

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

Szenzibilizáló hatás:

A terméknel a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai teljesülnek. Bőr szenzibilizáló hatású, allergiás reakciót válthat ki.

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 teljesülnek. Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Adatok az *Izopropil-alkohol* alapanyagra:

Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Rákkeltő hatás:

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

Csírasejt-mutagenitás:

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

Reprodukciós toxicitás:

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

Aspirációs veszély:

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

11.1.5.Valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Bőr: Hosszan tartó behatás során irritáció léphet fel. Szenzibilizáló anyagot tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

Szem: Szembe kerülve irritáció léphet fel.

Lenyelés: Nem ismert.

Belégzés: Hosszan tartó, zárt térben való belégzése esetén irritálja a légutakat.

11.1.6.A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Belégzés: Köhögés, torokfájás, hányinger.

Bőr: Hosszabb ideig történő érintkezés esetén irritációt válthat ki. Szenzibilizáló anyagot tartalmaz. Túlérzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

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

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 *Izopropil-alkohol* alapanyagra:

Toxicitás halakra: LC₅₀ (96 óra) 9640 mg/l

Toxicitás vízi gerinctelenekre: LC₅₀ (24 óra) 9714 mg/l

Toxicitás algára: EC₅₀ (72 óra) >100 mg/l

Toxicitás baktérium: EC₅₀ >100 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékről nem állnak rendelkezésre specifikus adatok.

Adatok a *Izopropil-alkohol* alapanyagra:

Biológiai lebonthatósága: >53%.

Perzisztencia: Hidrolízis által okozott átalakulás várhatóan nem lesz jelentős.

Fotolízis miatt bekövetkezett átalakulás várhatóan nem lesz jelentős.

12.3. Bioakkumulációs képesség

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

A termékre vonatkozó hulladék-kód: EWC-kód 07 03 04 * Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

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

A termék maradékainak, 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: 1993

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Az áru megnevezése: Gyúlékony folyékony anyag, M.N.N. (Izopropanolt és illatanyagot tartalmaz)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: 3

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okozhat.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítás mindig álló helyzetben, biztonságos, zárt tartályokban történjen. Biztonságos kezelésre információk 6, 8, pont.

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 renelete a mosó- és tisztítószerokról, szerint illatszerek, Citronellol, R-p-mentha-1,8-dién, 7-hydroxycitronellal, 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, Citral

Seveso - Besorolás: P5c - GYÚLÉKONY FOLYADÉKOK

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

4.1. verzió. Kisebb formai változások. Érvényteleníti az 4.0-ás változatot.

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak.**

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

Veszélyességi osztályok rövidítései:

Flam Liq.

Tűzveszélyes folyadékok

Eye Irrit.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Skin Irrit.

Bőrmarás/bőrirritáció

Skin Sens.	Légzőszervi/bőr szenzibilizáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció
Repr.	Reprodukciós toxicitás
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes
Acute Tox	Akut toxicitás

(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

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó 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.