

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

*Felülvizsgálat:

2018.04.06.

4. verzió

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

- 1.1. Termékazonosító: DIEGO szőnyegtisztító
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
Azonosított felhasználás: Szőnyegek és padlószőnyegek, bútorok és egyéb tárgyak kárpitjának gépi és kézi tisztításához. Foglalkozásszerű és lakossági felhasználók részére.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:
DIEGO Kft.
H-2372 Dabas, Beton út 26., HUNGARY
Telefon: +36 29 567200; Fax: +36 29 567060
www.diego.hu
A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: maszlikcs@diego.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Budapest, HU
Telefon: +36 80 20 11 99

*2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása: A termék az 1272/2008/EK EPT rendeletben meghatározott osztályozás szerint veszélyes keveréknek számít.
- Osztályozás: Bőrrmarás/bőrirritáció Skin Irrit. 2 H315, Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Eye Dam. 1 H318.
A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!
- 2.2. Címkézési elemek:
DIEGO szőnyegtisztító
- Összetevők: C12-14 alkohol és etilénoxid reakciójának terméke; alkoholok, C12-C14, etoxilált, szulfát, nátriumsó; etoxilált zsíralkohol C 12-16, etoxiszám: 3-7.



Veszélyjel:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

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

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.

Összetevők a 648/2004/EK EPT rendelet szerint: 5-15 % nem ionos felületaktív anyag; < 5 % anionos felületaktív anyag, parfüm.

Egyéb címkefeliratok:

Tűzveszélyességi osztály: Nem tűzveszélyes.

Használati javaslat:

Használat előtt végezzünk színtartóssági próbát. 10 liter vízhez 4-6 kupakkal tegyünk. Használat közben enni, inni nem szabad. Használat után mossunk kezet. 5 – 40 °C között.

Tárolás:

Nettó mennyisége:

0,5 liter

Gyártási idő (nap/hónap/év):

A flakon alján található.

Felhasználható:

A gyártástól számított 2 évig.

Forgalmazó:

DIEGO Kft.

H-2372 Dabas, Beton út 26., HUNGARY

Telefon: +36 29 567200; Fax: +36 29 567060

www.diego.hu

2.3. Egyéb veszélyek:

Kis mennyiségben illékony szerves anyagot (VOC) és vízminőséget veszélyeztető anyagokat tartalmaz. A keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

***3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

3.2. Keverékek:

Komponensek	Azonosítók	Osztályozás	%
C12-14 alkohol és etilénoxid reakciójának terméke; nem ionos felületaktív anyag	CAS szám: 103819-01-8 EU szám: - (polimer) Regisztrációs szám: Polimerként mentes	Acute Tox. oral 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam 1 H318	5-10
alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált < 2,5 EO, szulfátok, nátriumsó; alkoholok, C12-C14, etoxilált, szulfát, nátriumsó; nátrium-lauril-éter-szulfát; Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, anionos felületaktív anyag	CAS: 68891-38-3 EU: 500-234-8 Regisztrációs szám: 01-2119488639-16-xxxx	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1 H318	< 5
ethanol, ethyl alcohol; etanol, etil-alkohol	CAS: 64-17-5 EU: 200-578-6 Index: 603-002-00-5	Flam. Liq. 2 H225	< 2
etoxilált zsíralkohol C 12-16, etoxiszám: 3-7; nem ionos felületaktív anyag	CAS: 68002-97-1 EU: 500-182-6	Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318	< 1,5
cink-piriton, piriton cink	CAS: 13463-41-7 EU: 236-671-3 Regisztrációs szám: biocidként mentes	Acute Tox. oral 3 H301, Acute Tox. inhal. 4 H332, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 (M=100), Aquatic Chronic 1 H410 (M=10)	0,005
butanone; ethyl methyl ketone; butanon, etil-metil-ke-ton, 2-butanon, metil-etil-ke-ton, MEK (közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező szennyező anyag)	CAS: 78-93-3 EU: 201-159-0 Index: 606-002-00-3	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066	< 0,0005

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakasznál!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információk:	A termékkel szennyeződött ruházatot távolítsuk el, s cseréljük tisztára.
A termék bőrre jutásakor:	Az érintett bőrfelületet mossuk le vízzel. Tartós panasz esetén konzultáljunk bőrgyógyással.
A termék szembe jutásakor:	Ha a sérültnek kontaktlencséje van, s könnyen eltávolítható, akkor óvatosan távolítsuk el. A szemhéjak szétnyitása mellett a sérült szemet azonnal öblítsük ki tiszta, langyos, folyó vízzel min. 15 percig, miközben a sérült szemgolyóját lassan forgassa körbe, hogy a szemöblítés mindenhova eljusson. Forduljunk szemészhez.
A termék belégzésekor:	A sérültet távolítsuk el a veszélyövezetből, biztosítsunk friss levegőt neki. Tartós panasz esetén forduljanak orvoshoz.
A termék lenyelésekor:	Nem jellemző. Ha a sérült eszméletlen van, száját tiszta vízzel öblítsük ki, s itassunk vele vizet. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

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

A termék bőrre jutásakor:	Bőrirritáció, viszketés, bőrpír előfordulhat.
A termék szembe jutásakor:	Viszketés, vörösödés, a súlyos szemkárosodás veszélye.
A termék belégzésekor:	Tünetekről nincs információ.
A termék lenyelésekor:	Nem jellemző expozíciós út. Kisebb mennyiség lenyelésekor tünetek nem várhatók.

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

Tartós panasz esetén forduljanak orvoshoz. Tüneti kezelés.

***5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

Tűzveszélyességi osztály:	Nem tűzveszélyes – az 54/2014 (XII: 5.) BM rendelet szerint.
5.1. Oltóanyag:	
Megfelelő tűzoltószerek:	A környező anyagoknak és a tűz jellegének megfelelő bármilyen tűzoltószert.

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Biztonsági okokból nem alkalmazandó tűzoltószer:

Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Égési/hőbomlási termékek:

Égésekor szerves gőzök és mérgező füst (CO, CO₂, SO_x) keletkeznek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Teljes védőfelszerelés és zárt rendszerű légzőkészülék. Az oltásban részt nem vevő, illetéktelen és védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsuk el a veszélyövezeten kívülre. Az égésekor felszabaduló mérgező gázok földközlemben is terjednek. A képződő gőzöket és gázokat vízpermettel csapassuk le. A veszélyeztetett, zárt tartályokat vízpermettel hűsük. A felhasznált, szennyezett oltóvizet vissza kell gyűjteni, csatornába nem engedhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Használjuk a helyzetnek megfelelő személyi védőfelszerelést (munkaruha és csizma/cipő, PVC- ill. gumikesztyű, védőálarc/védőszemüveg – tűz esetén kombinált szűrő fél-álarccal /A2B2E2 szűrőbetét/).

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

A csatornáktól, a felszíni és talajvíztől tartssuk távol.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Az érintett területet zárjuk körül; a kiömlött anyag nagyobb részét szivattyúval gyűjtsük megfelelő kármentő edénybe, feliratozva tegyük félre. A maradékot inert, folyadékmegkötő anyaggal (száraz homok, fűrészpors, föld, stb.) itassuk fel, s feliratozva tegyük megfelelő zárható hulladékgyűjtő tartályba ártalmatlanításig. Az érintett területet bő vízzel mossuk fel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd még a 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Előírások a műszaki berendezésekre és a tartályokra:

Nincsenek különleges előírások.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Tűz esetére tartsunk készenlétben légzésvédőt (lásd 8. szakasz).

Kezelés:

Kerüljük a termék szemmel való érintkezését, az anyag kiömlését, kifröcs-csenését. Használjunk a helyzetnek megfelelő személyi védőfelszerelést (munkaruha és csizma/cipő, PVC- ill. gumikesztyű, védőszemüveg/védőálarc – tűz esetén kombinált szűrő fél-álarccal /A2B2E2 szűrőbetét/). A használaton kívüli tartályokat szorosan zárjuk le.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Csak az eredeti tartályokban, csomagolóanyagokban, száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól elkülönítve tároljuk. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-40 °C. Előírt tárolás melletti eltarthatóság: 2 év.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd az 1.2. szakaszt!

*8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek:

A komponensekre és a szennyező anyagokra* előírt ellenőrizendő munkahelyi határértékek az adatlap készítésekor érvényes 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben.

Anyag	CAS-szám	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás
ETIL-ALKOHOL	64-17-5	1900	7600	-	- / IV.
IZOPROPIL-ALKOHOL*	67-63-0	500	2000	-	b, i / II.1
METIL-ETIL-KETON*	78-93-3	600	900	-	b, i / II.1 EU1
b:	bőrön át is felszívódik. Az AK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;				
i:	ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);				

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Kategória jele	KATEGÓRIA (BESOROLÁS)	CSÚCSKONCENTRÁCIÓ		
		ÉRTÉKE (CK) ^(a)	IDŐTARTAMA (perc)	MŰSZAKONKÉNTI GYAKORISÁGA ^(b)
II.	FELSZÍVÓDVA HATÓ ANYAGOK Az anyag hatásának fellépése 2 órán belül II.1: Felezési idő < 2 óra	4 x ÁK	15	4
IV.	NAGYON GYENGE KÁROSÍTÓ HATÁSÚ ANYAGOK ÁK > 500 ml/m ³ ^(a)	4 x ÁK	15	4

^(a) Az 500 ml/m³ érték átszámítása mg/m³ koncentráció egységre, 20 °C-on:

$$500 \times \frac{M}{24} \text{ mg / m}^3, \text{ ahol „M” – a vegyi anyag molttömege}$$

^(b) A II-IV. kategóriájú anyagok, anyagszoportok esetében a megadott CK-érték 15 perces átlagérték és a túllépési tényező 4. (A túllépési tényező fejezi ki, hogy a CK-érték hányszorosa az ÁK-értéknek.) Az egyes csúcskoncentrációk időintervallumai között legalább a csúcskoncentrációk időintervallumánál háromszor hosszabb időnek kell eltelnie (pl. 15 perces csúcskoncentráció után legalább 45 perc). A csúcskoncentrációk időtartama egy műszak alatt összesen a 60 percet nem haladhatja meg.

A gyártóhelyen biztosítsunk szemöblítő berendezést és biztonsági zuhanyt.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Egyéni védőeszközök:

- légzésvédelem (OMMF/CE):

- szemvédelem (EN 166):

- kézvédelem (EN 374):

Nincs előírva. Tűz esetén kombinált szűrő fél-álarccal /A2B2E2 szűrőbetét/. Kerüljük a szembejutást. Ha a szemmel való érintkezés lehetősége fennáll, használjunk védőszemüveget/védőálarcot. Szemöblítő palack tiszta vízzel. Védőkesztyű használata ajánlott.

Általános szempontok: A kesztyű anyagának a termékkel/keverékkel/alap- anyagaival szemben áthatolhatatlannak és állandónak kell lennie. A kesztyű kiválasztásánál figyelemmel kell lenni az áttörési időre, az átérésztési arányra és a lebomlásra. Ajánlott kesztyűanyagok: PVC vagy természetes gumi. A megfelelő védőkesztyű kiválasztásánál nem csak a kesztyű anyagának van szerepe, hanem olyan egyéb minőségi jellemzőknek is, amelyek különböző kesztyűgyártóknál eltérőek lehetnek. Mivel a termék többféle anyagból összeállított keverék, a különböző anyagokból készült kesztyűknek a termékkel szembeni ellenálló- képessége nem határozható meg a kesztyű anyagából, ezért használatba vétel előtt ki kell próbálni. A megfelelő áttörési időt a kesztyű gyártójától tudjuk meg, és azt tartjuk is be.

- testvédelem (EN 465):

Munkaruha, cipő/csizma.

Környezeti expozíció- ellenőrzés:

Hígítatlanul, kezelés nélkül vagy nagyobb mennyiségben ne engedjük a környezetbe vagy szennyvizekbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Külső jellemzők:

Zöld folyadék.

Szag:

Illatosított, friss, citromos illatú.

Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva

pH (1 %-os oldatban):

6,5-7,5.

Olvadáspont/fagyáspont:

Nincs meghatározva.

Kezdő forráspont és forrásponttartomány:

> 100 °C.

Lobbanáspont:

Nincs meghatározva.

Párolgási sebesség:

Nincs meghatározva.

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):

Nem tűzveszélyes.

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:

Nem alkalmazható, mivel nem tűz- és robbanásveszélyes.

Gőznyomás:

Nincs meghatározva.

Gőzsűrűség:

Nincs meghatározva.

Relatív sűrűség:

Nincs meghatározva.

- Sűrűség:

1050 kg/m³.

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Oldékonyság (oldékonyságok):	Vízzel elegyedik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Viszkozitás:	Kifolyási idő 32-40 sec /Ford 8-as pohár/.
Robbanásveszélyesség:	Nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem jellemzőek.
9.2. Egyéb információk:	
VOC (EU):	2,0 tf %

*10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:	Veszélyes polimerizáció nem várható.
10.2. Kémiai stabilitás:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs bomlás. Fagyérzékeny. Hevítése nyomásnövekedéssel és bomlással jár.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Ne keverjük más tisztítószerrel.
10.4. Kerülendő körülmények:	Szélsőséges hőmérsékleti körülmények (hevítés/tűz, fagy).
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól tartssuk távol.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Égésekor szerves gázok és mérgező füst (CO, CO ₂ , SO _x) szabadul fel.

*11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:	A termék a CLP osztályozás számítási módszere szerint a Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318 besorolást kapta. A több éves gyártási és felhasználási tapasztalat szerint rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosító hatás nem várható, de egyéni érzékenység előfordulhat. Rendeltetésszerű felhasználás esetén a lenyelés nem várható expozíciós út. Várható expozíciós utak: bőrre vagy szembe jutás, belélegzés.
a) akut toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva.
ATE _{keverék} :	15789,5 mg/kg.
b) bőrkorrózió/bőrirritáció:	Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású (számítási módszer).
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Eye Dam. 1 H318 A súlyos szemkárosodás veszélye (számítási módszer).
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva. A termék szenzibilizáló hatását nem vizsgálták, de nem tartalmaz szenzibilizáló anyagokat a kiváltási határértékben vagy afölötti koncentrációban.
e) csírasejt-mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva.
f) rákkeltő hatás:	A termék nem tartalmaz mutagén hatású anyagokat. A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva.
g) reprodukciós toxicitás:	A termék nem tartalmaz karcinogén anyagokat. A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva. A termék nem tartalmaz reprodukciós toxicitású anyagokat.
h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva.
i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva.
j) aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási eljárása alapján nincs osztályozva.

*12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:	Magának a terméknek az ökotoxicitását nem vizsgálták. A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva.
------------------	--

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: A komponensek között jelzett tenzidek biológiailag lebonthatóak, s megfelelnek a mosó- és tisztítószerekben felhasználható felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozó, 648/2004/EK EPT rendeletben előírt követelményeknek.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség: Számottevő bioakkumuláció nem várható.
- 12.4. A talajban való mobilitás: A termék vízben oldódik.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A termék nem tartalmaz PBT- és a vPvB anyagokat.
- 12.6. Egyéb káros hatások: Hígítatlanul, kezelés nélkül vagy nagyobb mennyiségben ne engedjük a környezetbe vagy szennyvizekbe.

*13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek: Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat. A szermaradéknál és a hulladékoknál a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és a 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, a csomagolásoknál a 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet figyelembe vételével kell eljárni. Az általunk adott hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amelyet a felhasználás és a hulladék keletkezésének körülményei és tulajdonságai befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.
- Szermaradék: Veszélyes hulladék. Hulladék veszélyességi kategória: HP 4 „Irritáló”. Hígítás, ill. kezelés nélkül tilos a terméket és maradványait talajba, élővízbe és csatornába, lefolyókba engedni. Lehetőség szerint rendeltetésszerűen használjuk fel, vagy háztartási hulladékokkal együtt kezelhető, hulladék-lerakóban lerakható, éghető anyagokhoz kis mennyiségben adagolva, megfelelő hulladékegységben elégethető, szennyvíztisztítóba engedhető. Hulladék azonosító kód: 07 06 99.
- Kiürült, tisztítatlan göngyöleg: A göngyöveget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható, ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladékegységben elégethető. Ajánlott tisztítószer: víz. Hulladék azonosító kód: 15 01 10.
- Hulladék: A képződő hulladék szakszerű kezeléséért a hulladék tulajdonosa a felelős. A hulladék besorolását a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint, a felhasználási terület, a hulladék keletkezéseinek körülményei és a hulladék tulajdonságai alapján a gyártó, a hulladék tulajdonos és az illetékes hatóság bevonásával kell végezni. A rendeltetésszerű felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet, közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásainak kell megfelelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- Nem tartozik a szállítási szabályozások (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA) hatálya alá, mivel az osztályozási előírások alapján nem veszélyes áru. Ajánlott a fagymentes, élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól elkülönített szállítás.
- 14.1. UN szám: Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható.
- 14.4. Csomagolási csoport: Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek: Nem veszélyes a vízi környezetre.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait; vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.
- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható. Ömlesztett szállítása nem tervezett.
- Megjegyzés: Az adatlap készítésekor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha az adatlap készítésének dátumához képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadóival.

BIZTONSÁGI ADATLAP
veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

VOC (EU): 2 %.
Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése) (EGT-vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2011.01.06.)

A komponensek között jelzett felületaktív anyagok biológiailag lebonthatóak, s megfelelnek a mosó- és tisztítószerekben felhasználható felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozó, 648/2004/EK EPT rendeletben előírt követelményeknek.
Az Európai Parlament és a Tanács 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerekről (EGT vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2015.06.01)

Veszélyes keverék bejelentés (HU): B-15120271
*2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól*

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem történt.

***16. SZAKASZ: Egyéb információk**

A 2. és 3. szakaszokban szereplő; a termékre, ill. komponenseire vonatkozó H-mondatok:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066	
Rövidítések:	
Flam. Liq.	Flammable Liquid / Tűzveszélyes folyadék és gőz
Acute Tox. oral	Acute Toxicity oral / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) szájon át
Acute Tox. inhal	Acute Toxicity inhalation / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) belélegezve
Skin Irrit.	Skin Irritation / Bőrirritáció.
Eye Dam.	Serious Eye Damage / Súlyos szemkárosodás.
Eye Irrit.	Eye Irritation / Súlyos szemirritáció.
STOT SE	Specific Target Organ Toxicity – Single Exposure / Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció.
Aquatic Acute	Vízi akut
Aquatic Chronic	Vízi krónikus
EU	European Union / Európai Unió
EC / EK	European Community / Európai Közösség
EEC / EGK	European Economic Community / Európai Gazdasági Közösség
EPC / EPT	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács
UN	United Nations / ENSZ, Egyesült Nemzetek Szervezete
HU	Hungary / Magyarország
Korm.	Kormány
VM	Vidékfejlesztési Miniszter
KvVM	Környezetvédelmi és Vízügyi Miniszter
BM	Belügyminiszter
EüM	Egészségügyi Minisztérium
OMMF	Országos Munkavédelmi és Munkaügyi Főfelügyelőség
SzCsM	Szociális és Családügyi Miniszter

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

PBT vPvB	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
CAS ÁK	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat Permissible average concentration (permissible average concentration per shift) / Megengedett átlagos koncentráció (egy műszakra megengedett átlagos koncentráció)
CK	Permissible peak concentration (shortest allowable maximum air pollution) / Megengedett csúskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség)
MK	Maximum concentration (highest concentration accepted during shift) / Maximális koncentráció (a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció)
PVC EN CE	polivinil-klorid European Norm / European Standard / Európai szabvány megfelelőségi jelölés, amely azt jelzi, hogy a termék a rá vonatkozó előírásoknak megfelel és szabadon forgalmazható az EGT belső piacán
VOC ADR	Volatile organic compounds / illékony szerves komponensek Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships / A hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz

A 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. melléklet C. szakaszában említett összetevőjegyzék az illetékesek számára rendelkezésre áll a forgalmazó telephelyén. A 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. melléklet D. szakaszában említett összetevőjegyzék a www.uniclean.hu weboldalon hozzáférhető.

A korábbi (2017.06.01-i) biztonsági adatlapot a *-gal jelölt helyeken módosítottuk.

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak. Kérjük, jelezzék, ha hibát találnak!