

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS
more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Márkanév : SOL SHOE FRESH DEO 100ML
Azonosító szám : 64685

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

Az anyag/keverék felhasználása : Ápoló szer/Fényesítő

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : SEPA UNIO Kft. H-8000
Székesfehérvár, Gőzmalom u. 24.
Telefon : +36 20 569-7325
Email cím : bns.sepa@gmail.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+496131-19240 munkaidőben németül
Egészségügyi Toxikológiai Szolgálat, 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
ügyeleti telefon: +36 1 476-6400, +36 1 476-6464
ingyenes (zöld) szám: +36 80 201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008 számú EK ELŐÍRÁS)

Gyúlékony folyadékok 2-es kategória H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Szemirritáció, 2-es kategória H319: Súlyos szemirritációt okoz.

Krónikus vízi toxicitás, 3-as kategória H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008 számú EK ELŐÍRÁS)

Veszélyességi
piktogramok



Jelző szó : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	: P102 Megelőzés: P210 P260 Reagálás: P337 + P313 Ártalmatlanítás: P501	Gyermekektől elzárva tartandó. Hőtől/szikkától/nyílt lángtól/.../forró felülettől távol tartandó. Tilos a dohányzás. A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni. Az üres edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.
-----------------------------------	---	--

További címkézés:

EUH208 (R)-p-mentha-1,8-diene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan komponenseket, amik vagy perzisztensek, bioakkumulatívak és mérgezőek (PBT), vagy nagyon perzisztensek és nagyon bioakkumulatívak (vPvB) 0.1%-os vagy magasabb szinteken. Vigyázat! Nyomás alatti edény.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2 Keverékek

Kémiai természet : alkoholos oldat

Hazardous Alkotóelemek

Kémiai név	CAS szám EU-szám/Regisztrációs szám	Osztályozás 1272/2008 számú EK ELŐÍRÁS	Koncentráció (%)
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 70 - < 80
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47	Flam. Liq.3; H226 Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic1; H410 Aquatic Acute1; H400 Asp. Tox.1; H304 Skin Sens.1B; H317	>= 0,25 - < 1

For explanation of abbreviations see section 16.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	: A veszélyes területet el kell hagyni. Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
Belégzés	: Friss levegőre kell menni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

- Ha a tünetek nem múlnak, orvoshoz kell fordulni.
- Bőrrel való érintkezés : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. Szappannal és bő vízzel le kell mosni az érintett felületet. Ha a tünetek nem múlnak, orvost kell hívni.
- Szemmel való érintkezés : A nem sérült szemet védeni kell. A kontaktlencsét (ha lehetséges) el kell távolítani. Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : A szájat vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Hánytatni tilos. Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit sem adni szájon át. Orvosi felügyelet szükséges.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Tünetek : Nincs információ.
- Rizikók : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Speciális tanácsért az orvosoknak kapcsolatba kell lépni a Klinikai Toxikológiával

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

- Megfelelő tűzoltó készülék : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

- Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltások keletkező elfolyó vizet nem szabad csatornába vagy folyóvízbe engedni.

- Veszélyes égéstermékek :

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
- További információ : A nem nyitott tartályok hűtésére vízpermet használható. A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. Tűz esetére vonatkozó biztonsági okok miatt a tartályokat külön zárt csomagolásban kell tartani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS
more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Minden gyújtóforrást el kell távolítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Environmental precautions : A termék nem engedhető csatornába. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárások : Használjon mechanikus kezelőt.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védelemért keresse a 8. szakaszt. Kezelje a visszanyert anyagot a „Hulladékgazdálkodási megfontolások” szakasz szerint. Hivatkozzon a 15. szakaszra speciális nemzeti szabályozásért

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A tartályt csak elszívó fülke alatt lehet kinyitni. A tartályt óvatosan kell kinyitni, mert tartalma nyomás alatt lehet

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Robbanás biztos felszerelést kell használni. Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás. Nem szabad nyílt lángra vagy bármilyen más izzó anyagra permetezni. Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni.

Tanácsok megfelelő higiéniahoz : Használja az ipari higiénia és biztonsági gyakorlat szerint. A szünetek és a munka végén mindig kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : FIGYELEM: Az aeroszol nyomás alatt van. Közvetlen napsugárzás 50 °C fölötti hőmérséklettől távol kell tartani. Használat után tilos felnyitni vagy tűzbe dobni. Lángba vagy vörösen izzó tárgyra permetezni tilos. Tilos a dohányzás. Hűvösen helyen kell tárolni. Az elektromos berendezéseknek/munkanyagoknak meg kell felelniük technológiai biztonsági normáknak. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.

Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Specifikus felhasználás

: Ápolószer / fényező

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

DNEL

etanol
64-17-5:

: Végfelhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonalak: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások:
Hosszú távú hatások Érték: 1900 mg/m³

Végfelhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonalak: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszú távú
hatások Érték: 950 mg/m³

Végfelhasználás: Munkavállalók
Expozíciós útvonalak: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszú távú
hatások

Végfelhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonalak: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások:
Hosszú távú hatások Érték: 950 mg/m³

Végfelhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonalak: Bőrrel való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszú távú
hatások

Végfelhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonalak: Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszú távú
hatások Érték: 114 mg/m³

Végfelhasználás:
Fogyasztók Expozíciós
útvonalak: Lenyelés
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszú távú

Végfelhasználás: Fogyasztók
Expozíciós útvonalak: Bőrrel
való érintkezés
Lehetséges egészségügyi hatások: Akut
helyi hatások Érték: 950 mg/m³

PNEC

etanol
64-17-5:

: Édesvíz
Érték: 0,96 mg/l

Tengervíz

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Érték: 0,79 mg/l

Édesvíz üledék Érték:
3,6 mg/kg

Talaj
Érték: 0,63 mg/kg

STP
Érték: 580 mg/l

Szakaszos felszabadulás
Érték: 2,75 mg/l

8.1 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelések

Szemvédelem : Szemmosó palack tiszta vízzel,
szorosan illeszkedő biztonsági

Kézvédelem

Anyag : Tartós vagy ismételt érintkezés esetén használjon védőkesztyűt.
Az EN 374-1: 2003 (0,4 mm) szerinti butilgumi vagy nitril-
kaucsukból készült vegyszerálló kesztyűk..

Kesztyű vastagsága : 0,4 mm

Megjegyzések : Vegye figyelembe a gyártó által megadott információkat: az
áteresztőképességet, az áttörést valamint a speciális munkahelyi
körülményeket (mechanikai törés, kontaktus időtartama).

Bőr-és testvédelem : Válasszon védőruhát a munkahelyen lévő veszélyes anyag
mennyiségének és koncentrációjának megfelelően.
Használat előtt mossa ki a szennyezett ruhát.

Légzésvédelem : Nem szükséges; csak aeroszol képződés közben használja.
Ajánlott szűrő: ABEK-P3-szűrő
Biztosítsa a megfelelő szellőzést, különösen a szűk
helyiségekben.

Környezeti expozíció ellenőrzése

Általános tanács : A termék nem kerülhet csatornába
Ha biztonságos, gátolja meg a további szivárgást.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenés : folyadék

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Szín	: színtelen
Szag	: jellegzetes
Szagküszöb	: Nincs adat
pH	: kb. 6
Olvadáspont/tartomány	: Nincs adat
Forráspont/tartomány	: Nincs adat
Lobbanáspont	: ca. 18 °C
Párolgási sebesség	: Nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: Nincs adat
Égési sebesség	: Nincs adat
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 0,867 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság más oldószerekben	: Nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Gyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
Hő bomlás	: Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs adat

9.2 Egyéb információk

nincs

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. Veszélyes reakció nem ismert normál használat esetén.

10.2 Kémiai stabilitás

A rendeltetésszerű tárolás és alkalmazás során nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Veszélyes reakciók

: Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil., A rendeltetésszerű tárolás és alkalmazás során nincs bomlás.

A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak..

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Hő, lángok és szikrák.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nincsenek veszélyes bomlástermékek.

További információ : Nincsenek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék

Bőrirritáció : Az Európai Unió osztályozási kritériumai szerint a termék nem tekinthető bőrirritálónak.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció : Az Európai Unió osztályozási kritériumai szerint a termék nem tekinthető bőrirritálónak.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs adat

További információk : Az oldószerek a bőrt zsírtalaníthatják.

Alkotóelemek:

etanol

64-17-5:

Akut orális toxicitás : LD50 Oral Patkány: 10.470 mg/kg
Eljárás: OECD Test Guideline 401

LD50 Patkány: 5.000 mg/kg
Eljárás: OECD Test Guideline 401

Akut belégzési toxicitás : LC50 Patkány: 51 mg/l
Expozíciós idő: 4 h

Akut dermális toxicitás : LD50 Dermal Nyúl: > 2.000 mg/kg
Eljárás: OECD Test Guideline 402

LD50 Dermal Nyúl: > 10.000 mg/kg
Eljárás: OECD Test Guideline 402

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Bőrkorrózió / irritáció	:	Faj: Nyúl Eredmény: Nincs irritáció Eljárás: OECD Test Guideline 404
Súlyos szemkárosodás / szemirritáció	:	Faj: Nyúl Eredmény: Enyhe szemirritáció Eljárás: OECD Test Guideline 405
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	:	Faj: Egér Eredmény: Nem okoz bőrszenzibilizálást. Eljárás: lásd a felhasználó által definiált szabad szöveget
Reprodukciós toxicitás	:	Faj: Patkány Alkalmazás: Oral NOAEL: 5.200 mg/kg Faj: Patkány Alkalmazás: Oral NOAEL: 13.800 mg/kg Faj: Patkány Alkalmazás: Belégzés NOAEL: 30400 mg/m ³
Ismételt dózis toxicitás	:	Patkány, hím: NOAEL: > 20 mg/kg Eljárás: lásd a felhasználó által Patkány, nőstény: NOAEL: 1.730 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-diene 5989-27-5:		
Akut orális toxicitás	:	LD50 Patkány: 4.400 LD50 Egér: 5.600 mg/kg LD50 Patkány: > 5.000 mg/kg
Akut belégzési toxicitás	:	LC50 : > 100 mg/l
Akut dermális toxicitás	:	LD50 Nyúl: > 5.000 mg/kg

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Alkotóelemek

: etanol

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

64-17-5:

- Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványhal)): 13 g/l
Expozíciós idő: 96 h
Eljárás: OECD Test Guideline 203
- LC50 (Leuciscus idus (Aranyhal)): 8.150 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
- LC50 (Pimephales promelas (Kövér minnow)): > 0,1 g/l
Expozíciós idő: 96 h
- LC50 (Hal): 11.200 mg/l
- Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (Vizi bolha)): 12.340 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
- EC50 : 5.012 mg/l
- Toxicitás algákra : EC50 (Chlorella vulgaris (Édesvízi alga)): 275 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Teszt típusa: Növekedés gátlás
Eljárás: OECD Test Guideline 201
- EC50 (Scenedesmus capricornutum (Édesvízi alga)): 12.900 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Teszt típusa: Növekedés gátlás
Eljárás: Nincs információ
- EC0 (Scenedesmus quadricauda (Zöldalga)): 5.000 mg/l
Expozíciós idő: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Toxicitás baktériumokra : EC50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l
Expozíciós idő: 16 h
Teszt típusa: sejtosztódást gátló eljárás

(R)-p-mentha-1,8-diene

5989-27-5:

- Toxicitás halakra : LC50 (Leuciscus idus (Aranyhal)): 34 mg/l
- LC50 (Pimephales promelas (Kövér minnow)): 0,7 mg/l
- Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia pulex (Vizi bolha)): 70 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
- EC50 (Daphnia magna (Vizi bolha)): 0,4 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
- Toxicitás algákra : NOEC (Selenastrum capricornutum (Zöldalga)): 4 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

M-faktor (Akut vízi toxicitás) : 1

M-faktor (krónikus vízi toxicitás) : 1

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A készítményben lévő felületaktív anyagok megfelelnek (Megfelel) a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004 / EK rendeletben meghatározott biológiai lebomlási kritériumoknak.

Alkotóelemek

etanol

64-17-5:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható
Biodegradáció: 97 %

12.3 Bioakkumulációs képesség

Alkotóelemek:

etanol

64-17-5:

Bioakkumuláció : Koncentráció: 3,2 mg/l

Megoszlási hányados: n-octanol/víz : log Pow: -0,32

12.4 A talajban való mobilitás

Alkotóelemek

etanol

64-17-5:

Eloszlás környezeti elemek között : Koc: 1 Megjegyzés: Nagyon mozgékony a talajban

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Értékelés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan komponenseket, amik vagy perzisztensek, bioakkumulatívák és mérgezőek (PBT), vagy nagyon perzisztensek és nagyon bioakkumulatívák (vPvB) 0.1%-os vagy magasabb szinteken

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információk : A környezeti veszélyt nem lehet kizárni, a szakszerűtlen kezelés vagy ártalmatlanítás veszélyes a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Termék : A termék nem kerülhet a csatornába. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Az üres nyomástartó edényeket vissza kell küldeni a szállítónak. Az üres tartályokat nem szabad újra használni. Az üres tartályt nem szabad elégetni vagy lánqvágót használni rajta.

Hulladék kód : Európai Hulladék Katalógus
160504
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.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám

ADR : 1170
IMDG : 1170
IATA : 1170

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR : ETANOL OLDAT

IMDG : ETANOL OLDAT

IATA : ETANOL OLDAT

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Csomagolási csoport

ADR
Besorolási kód : F1
Csomagolási csoport : II
Veszélyazonosító szám : 33
Címkék : 3
Alagútkorlátozó kód : (D/E)
IMDG
Csomagolási csoport : II
Címkék : 3
EmS Szám : F-E, S-D
IATA
Csomagolási előírás : 364
(repülőgép rakomány)
Csomagolási előírás (LQ) : Y341
Csomagolási csoport : II

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

Címkék : 3

14.5 Környezeti veszélyek

ADR

Veszélyes a környezetre : nem

IMDG

Szennyezi a tengert : nem

IATA

Veszélyes a környezetre : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Személyi védelem esetén lásd a 8. szakaszt.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható a mellékelt termékre.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18 / EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről.

		Mennyiség 1	Mennyiség 2
P5c	GYÚLÉKONY FOLYADÉK	5.000 000067	50.000 000067

34	Kőolajtermékek: (a) benzinek és nafta, (b) kerozinok, (c) gázolajok (beleértve a dízelüzemanyagokat, a háztartási fűtőanyagokat és a gázolja keverékeket),(d) nehéz fűtőolajok.	2.500 000067	25.000 000067
----	---	--------------	---------------

TA Luft List (Germany) : Teljes por: Nem alkalmazható
: Szervetlen anyagok por formában: Nem alkalmazható
: Szervetlen anyagok pára vagy gáznemű formában: Nem alkalmaz
: Szerves anyagok: : Részosztály 1: 0,01 %
: Rákkeltő anyagok: Nem alkalmazható
: Mutagén: Nem alkalmazható
: Reprodukcióra mérgező: Nem alkalmazható

Illékony szerves vegyületek : 1999/13/EC Irányelv
Illékony szerves vegyületek (VOC) tartalom: 72,25 %, 820,53 g/l

1999/13/EC Irányelv
Illékony szerves vegyületek (VOC) tartalom: 72,25 %, 626,41 g/l

A mosószeret érintő EK rendelet 648/2004 : Parfümök, LIMONENE, CITRAL, GERANIOL, LINALOOL, HEXYL CINNAMAL

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Ügyszám: 13895/2017/KBKHF

BNS

more than care

SOL SHOE FRESH DEO 100ML

WM 0905555

Modellszám: 0905555

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2016

Nyomtatás dátuma 28.06.2016

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat erre a termékre vonatkozóan.

SECTION 16: Other information

Full text of H-Statements

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
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.

További információ

Osztályozási eljárás:	H225	Vizsgálati adatok
	H319	Számítási módszer
	H412	Számítási módszer

A közzététel időpontjában, a Biztonsági Adatlapban szereplő információ a legjobb tudásunk, értesülésünk és meggyőződésünk szerint helytálló. A megadott információ csak útmutatóként szolgál a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz és nem tekinthető jótállási vagy minőségi specifikációnak. Az információ csak a megjelölt konkrét anyagra vonatkozik, és nem feltétlenül érvényes ezen anyagokra, amelyeket más anyagokkal kombinálva vagy bármely folyamatban használnak, kivéve, ha az a szövegben szerepel.

50000001335