

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

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

- 1.1. Termékazonosító: **Santal kézi mosogatószer**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
Azonosított felhasználás: SU21: Magán háztartások (=lakosság=fogyasztók)
SU22: Közélet (adminisztráció, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, iparosok)
PC35: Mosó és tisztító termékek (beleértve az oldószer alapú termékek)
Háztartási és üzemi mosogatószer kézi mosogatóshoz, foglalkozásszerű és lakossági felhasználóknak.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:
Santalfa kft.
Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278
www.santalfa.hu
e-mail: santalfa.kft@chello.hu
Biztonsági adatlapért felelős személy: santalfa.kft@chello.hu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám: **Égésügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, Budapest, Telefon: +36 80 201199.**

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: **Bőrszenzibilizáció/Skin Sens. 1 H317, Súlyos szemkárosodás/Eye Dam. 1 H318.**
A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!
A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:
Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemkárosodást okoz.
- 2.2. Címkézési elemek
Termék neve: **Santal kézi mosogatószer**
Összetevők: **< 5 % anionos felületaktív anyag és nem ionos felületaktív anyag, tartósítószer, parfüm, színezék**



- Veszélyjel:
Figyelmeztetés: **Veszély**
Figyelmeztető mondatok: **H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.**
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P261 Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
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.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: adjuk át lakossági hulladékgyűjtő pontnál/engedéllyel rendelkező hulladék-kezelő cégnek.

Egyéb feliratok:

- Tűzveszélyességi besorolás: **Nem tűzveszélyes.**
Nettó mennyisége: **250 ml, 500 ml, 1 liter, 5 liter**
Gyártási idő:
Lejárat: **A gyártástól számított 2 év**
Gyártja és forgalomba hozza: **Santalfa Kft. H-1044 Budapest, Pintér József u.32.**
Tel./Fax: 06-1/370-5278
www.santalfa.hu

- 2.3. Egyéb veszélyek: **Sima felületekre jutva csúszásveszélyt okoz. A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB komponenseket.**

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek: A keverék a következő veszélyes anyagok és nem veszélyes adalékok vizes oldata.

%	Komponens	Azonosítók	Osztályozás
< 5	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts; Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók, nátrium-lauril-éterszulfát; anionos felületaktív anyag	CAS szám: 68891-38-3 EU szám: 500-234-8 Regisztrációs szám: 01-2119488639-16-xxxx	Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412
< 5	Alcohols, C12-15, ethoxylated, Alkoholok, C12-15, etoxilált, nem ionos felületaktív anyag	CAS szám: 68131-39-5 EU szám: - (polimer) Regisztrációs szám: polimerként mentes (REACH 3. cikk (5), 2. cikk (9))	Acute Tox. oral 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- **BELÉGZÉS:** Elsősegély-nyújtás általában nem szükséges. Irritációs tünetek esetén a sérültet friss levegőre vigyük, tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.
- **BŐR:** Elsősegély-nyújtás általában nem szükséges. A szennyezett, átitatódott ruházatot vegyük le, és a bőrt folyó vízzel mossuk le. Tartós bőrirritáció esetén forduljunk bőrgyógyászhoz.
- **SZEM:** A sérült nyitott szemét azonnal folyó víz alatt legalább 15 percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Amennyiben vannak, s fájdalommentesen megtehető, a kontaktlencsákat távolítsuk el. Azonnal forduljunk szemészhez.
- **LENYELÉS:** A sérült szájüregét vízzel alaposan öblítsük ki, és sok vizet itassunk vele. Ne hánytasunk! Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.

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

- **BŐR:** Egyéni érzékenység esetén viszketés, bőrpír, vörösödés és bőrszenzibilizáció nem zárható ki.
- **SZEM:** Viszketés, vörösödés, könnyezés, kötőhártya gyulladás, súlyos szemkárosodás.
- **BELÉGZÉS:** Nem jellemző. Egyéni érzékenységnél tüsszögés, köhögés előfordulhat.
- **LENYELÉS:** Nem várható expozíció. Baleseti expozíciónál enyhe irritációs tünetek.

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

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi osztály: Nem tűzveszélyes – az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet alapján.

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyag: Alkoholálló hab, por, szén-dioxid, víz. A nagyobb tüzeket alkoholálló habbal oltjuk.

Alkalmatlan oltóanyag: Erős vízszugár, nem alkoholálló hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Égésekor szén-dioxid, szén-monoxid, ammónia, kén- és nitrogén-oxidok (SO_x, NO_x) keletkeznek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Zárt rendszerű légzőkészülék, tűzálló ruházat. A tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg. Az oltásban részt nem vevő, illetéktelen és védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsuk el a veszélyövezeten kívülre, szélmentes helyre. Vigyázzunk a csúszásveszéllyel!

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Vigyázzunk a csúszásveszéllyel! Használjunk a helyzetnek megfelelő személyi védőfelszerelést (lásd 8. szakasz).

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Hígítás nélkül vagy nagyobb mennyiségben ne engedjük csatornába, lefolyókba jutni.

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

A kiömlött, nem szennyeződött termék nagyobb részét szivattyúval gyűjtjük megfelelő kármentő edénybe, feliratozva tegyük félre az újra hasznosításig. A maradékot inert folyadékmegkötő anyaggal (homokkal, földdel, univerzális kötőanyaggal, stb.) itassuk fel, s tegyük megfelelő, zárható hulladékgyűjtő tartályba. Feliratozva tegyük félre ártalmatlanításra. A szennyezett felületeket vízzel alaposan mossuk le és szellőztessük.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd még a 8. és 13. szakaszokat!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A használaton kívüli tartályokat szorosan zárjuk le. Óvatos, körültekintő munkával kerüljük a termék szemmel való érintkezését. Használjunk a helyzetnek megfelelő személyi védőfelszerelést (PVC- ill. gumikesztyű, biztonsági szemüveg – tűz esetén légzésvédő „A2K2” szűrőbetéttel). Ne keverje más tisztítószerrel! Vigyázzunk a csúszásveszélyre!

Munkavédelmi és higiéniai óvintézkedések:

Élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól tartsuk távol. Munka közben étkezni, inni és dohányozni tilos. A munkaközi szünetekben és a munka végeztével mossunk kezet.

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

Eredeti, zárt csomagolásban, fagymentes, jól szellőző helyiségben, élelmiszerektől és takarmánytól elkülönítve kell tárolni. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 2 évig tartható el.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

SU21: Magán háztartások (=lakosság=fogyasztók)

SU22: Közélet (adminisztráció, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, iparosok)

PC35: Mosó és tisztító termékek (beleértve az oldószer alapú termékek)

Háztartási és üzemi mosogatószer kézi mosogatóshoz, foglalkozásszerű és lakossági felhasználóknak.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek: A termék komponenseire nincsenek meghatározva munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap készítésekor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Egyéni védőeszközök:

- **LÉGZÉSVÉDELEM:** Nincs előírva. Nem megfelelő szellőzés vagy tűz esetén viseljük a – CE/OMMF által jóváhagyott – kombinált szűrőt fél-álarccal, A2K2 szűrőbetéttel. Vegyük figyelembe a használati korlátozásokat (hordási idő).
- **KÉZVÉDELEM (EN 374):** Egyéni érzékenység esetén háztartási gumikesztyű, ill. PVC kesztyű használata javasolt.
- **SZEMVÉDELEM (EN 166):** Felfröccsenés ellen biztonsági szemüveg/védőálarc. Szemöblítő palack tiszta vízzel.
- **BŐR- ÉS TESTVÉDELEM (EN 465):**

Normál munkaruházat, csúszásmentes cipő/csizma.

Környezeti expozíció ellenőrzése: Hígítás nélkül vagy nagyobb mennyiségben ne engedjük csatornába, lefolyókba jutni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Külső jellemzők: Tiszta, üledékmentes, zöld folyadék

Szag: Illatosított.

Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.

pH (1 %-os oldat): Semleges.

Olvadáspont/fagyáspont: Nincs meghatározva: < 0 °C.

Kezdő forráspont és forrásponttartomány:

Nincs meghatározva: > 100 °C.

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

Lobbanáspont:	Nem alkalmazható.
Párolgási sebesség:	Nincs meghatározva.
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nincs meghatározva.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem alkalmazható, mivel a termék nem tűzveszélyes és nem robbanásveszélyes.
Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség:	Nincs meghatározva.
Relatív sűrűség:	Nincs meghatározva.
Oldékonyság (oldékonyságok):	Teljes mértékben elegyíthető.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Viszkózitás:	Nincs meghatározva.
Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Oxidáló tulajdonságok:	A termék nincs oxidálóként besorolva.
9.2. Egyéb információk:	Fagyveszélyes.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:	Nem jellemző.
10.2. Kémiai stabilitás:	A termék normál kezelési és tárolási körülmények közt stabil. Fagyérzékeny folyadék.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	Más tisztítószeres hatáscsökkenést okozhatnak.
10.4. Kerülendő körülmények:	Szélsőséges hőmérséklet (< 0 °C, > 80 °C, fagy), tűz.
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Kationaktív anyagok. Nem szabad más tisztítószerrel keverni.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Rendeltetésszerű felhasználás mellett nem várhatóak. Hevítés vagy tűz esetén széndioxid, szén-monoxid, ammónia, kén- és nitrogén-oxidok (SO _x , NO _x) keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

a) akut toxicitás:	Rendeltetésszerű felhasználásnál várható expozíciós út: bőrre jutás, felfröccsenésnél szembe jutás, illatanyag tartalma miatt a belélegzés is előfordul. A lenyelés nem várható expozíciós út.
--------------------	--

Adatok a komponensekre:

Nátrium-lauril-éterszulfát:	
LD ₅₀ (szájon át, patkány):	> 2000 mg/kg
LD ₅₀ (bőrön át, patkány):	> 2000 mg/kg
Alkoholok, C12-15, etoxilált:	
LD ₅₀ (szájon át, hím patkány):	1376,3 mg/kg
LD ₅₀ (szájon át, nőstény patkány):	1788,9 mg/kg
LD ₅₀ (bőrön át, hím és nőstény nyúl):	> 3000 mg/kg
LC ₅₀ (belélegezve, por/köd, patkány, 4 h):	> 1600 mg/m ³
b) bőrkorrózió/bőrirritáció:	Nem irritatív (számítási módszer).
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Eye Dam. 1 (számítási módszer).
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Skin Sens. 1. A termék szenzibilizáló hatását nem vizsgálták. Az osztályozást az illatanyag besorolása okozza, de a bőrszenzibilizáló komponensek nem érik el a kiváltási határértéket.
e) csírasejt-mutagenitás:	A termék nem tartalmaz mutagén hatású komponenst. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
f) rákkeltő hatás:	A termék nem tartalmaz rákkeltő hatású komponenst. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

g) reprodukciós toxicitás: A termék nem tartalmaz reprodukciós toxicitású komponenst.
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Adatok a komponensekre:

Alkoholok, C12-15, etoxilált:

NOAEL_{terat.} (patkány): > 250 mg/kg

NOAEL_{repr.} (bőr, szülő, patkány): > 250 mg/kg

NOAEL_{parent} (szájon át, patkány): 250 mg/kg

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:

Magát a terméket nem vizsgálták, de tartalmaz környezetkárosító komponenst.
A termék a CLP osztályozás számítási módszere szerint nem osztályozható környezetre veszélyesnek.

Adatok a komponensekre:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

LC₅₀ (hal, 96 h): 7,1 mg/l

EC₅₀ (Daphnia magna, 48 h): 7,4 mg/l

EC₅₀ (alga, 72 h): 27,7 mg/l

NOEC (alga, 72 h): 0,95 mg/l

Alkoholok, C12-15, etoxilált:

LC₅₀ (hal, 96 h): 3 mg/l

EC₅₀ (Daphnia, 48 h): 1,9 mg/l

ErC₅₀ (alga, 72 h): 2,2 mg/l (statikus teszt, végpont: növekedési sebesség)

EC₅₀ (baktérium, 16,9 h): > 10000 mg/l

EC₂₀ (hal, 30 nap): 2,57 mg/l

EC₂₀ (Daphnia, 21 nap): 1,74 mg/l

LOAEL (alga, statikus, 72 h): 0,137 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Magára a termékre nincs adat.

Adatok a komponensekre:

Nátrium-lauril-éter-szulfát:

Biológiailag könnyen lebomlik: > 90 %

Alkoholok, C12-15, etoxilált:

Biológiailag könnyen lebontható: 100 % (28 nap)

A komponensek között jelzett anionos és nem ionos felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a mosó- és tisztítószerekben felhasználható felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozó, 648/2004/EK EPT rendeletben előírt követelményeknek. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártók kérésére megtekinthetőek.

12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs elérhető információ.

Adatok a komponensekre:

Alkoholok, C12-15, etoxilált: log P_{o/w}: 5,02-5,43

BKF: 12,7

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 vPvB komponenseket.

12.6. Egyéb káros hatások: Hígitatlanul vagy nagy mennyiségben ne engedjük a környezetbe jutni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Ajánlások: Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet, a 343/2011. (XII. 29.) Kormányrendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet).

Hulladék azonosító kód: Az általunk javasolt hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amit a hulladék keletkezési körülményei módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

- szermaradék: Hígítás ill. kezelés nélkül tilos a terméket és maradékait élővízbe és csatornába, lefolyókba, talajba engedni. Lehetőség szerint rendeltetésszerűen használjuk fel, vagy nagy mennyiségű vízzel felhígítva szennyvíztisztítóba engedhető.

07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
07 06	zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszer és kozmetikumok termeléséből, kiszereleséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
07 06 01*	vizes mosófolyadékok és anyalúgok

- hulladék: A képződő hulladék szakszerű kezeléséért a hulladék tulajdonosa a felelős. A hulladék besorolását a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet 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.

- kiürült, tisztítatlan göngyöleg: A göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható, ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladék-égetőben elégethető. Ajánlott tisztítószer: víz.

15	HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
15 01	csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO, IATA) osztályozási rendszerei szerint a termék nem számít veszélyes árunak. Ajánlott a fagymentes, takarmányoktól, élelmiszerektől, italoctól 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 környezetre veszélyes anyag.

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.

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 tanácsadójával.

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A termékben levő anionos felületaktív anyag biológiai lebonthatósága megfelel a mosó- és tisztítószerekben felhasználható felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozó, 648/2004/EK EPT rendeletben előírt követelményeknek. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártók kérésére megtekinthetőek.

A Bizottság 2006. június 20-i 907/2006/EK rendelete a mosó- és tisztítószeréről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Az Európai Parlament és a Tanács 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószeréről (EGT vonatkozású szöveg)

Veszélyes keverék bejelentés: OKBI-15857/2016.

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 készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban levő H-mondatok:

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Rövidítések:	
HU	Magyarország
EK / EU	Európai Közösség / Európai Unió
EGK / EGT	Európai Gazdasági Közösség / Európai Gazdasági Térség
UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
CLP	classification, labelling and packaging / osztályozás, címkézés és csomagolás
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization / A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
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
IBC	Intermediate Bulk Container
SEVESO	A Tanács 96/82/EK irányelve (1996. december 9.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről
EN	Európai szabvány
Eye Dam.	Eye Damage/Súlyos szemkárosodás
Skin Irrit.	Skin irritation/Bőrirritáció
Skin Sens.	Skin Sensitization/Bőrszenzibilizáció
Aquatic Acute	Vízi akut
PBT	perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
EPT	Európai Parlament és a Tanács
EüM	Egészségügyi Miniszter

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Santalfa Kft.

Cím: H-1044 Budapest, Pintér József u.32.
Tel/Fax: 06-1/370-5278

Santal kézi mosogatószer

1. verzió
Készítés dátuma: 2016.03.21.

SzCsM
VM

Szociális és Családügyi Miniszter
Vidékfejlesztési Miniszter

A biztonsági adatlapot Cziko László, kémiai biztonsági és ADR tanácsadó (cziko.laszlo@chello.hu; tel: +36 20 9441988) készítette.

A közölt információkat a rendelkezésünkre álló információk alapján, legjobb ismereteink szerint adtuk meg, de nem tartalmazzák a termék minőségi garanciáját, s nem teremtenek a termékre semmiféle jogviszonyt. Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni.