

# BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

## Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

### 1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

A termék kereskedelmi neve: Aloe vera gél

A termék gyártói azonosítója: Aloe Vera Gel

INCI: -

CAS: -

EINECS: -

#### 1.2 Anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása

Azonosított felhasználás: bőrkondicionáló

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó cég neve: Naturpolc Kft.

Címe: HU-1193 Budapest, Klapka utca 4. II. ház. 7. em. 21.

Telefonszáma: +36-20-99-74-750

E-mail címe: info@naturpolc.hu

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Nemzeti Tanácsadó Testület / ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Zöld szám: +36-80-201-199

### 2. Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint: A keverék a közösségi jegyzék szerint nem veszélyes keverék.

A 67/548/EGK vagy 1999/45/EK szerint: A keverék nem veszélyes.

#### 2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs szükség a "veszélyezteteti a környezetet" megkülönböztet jelölésre (lásd 12. szekció).

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

Figyelmeztető mondatok: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -

Veszély jelek, piktogramok: -

Figyelmeztetés: -

#### A 67/548/EGK vagy 1999/45/EK szerint

R kódok és mondatok: -

S kódok és mondatok: -

Veszély jel és szimbólumok: -

### 2.3 Egyéb veszélyek

Nem tartozik a PBT és a vPvB anyagok körébe.

### 3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel és információk

Anyag készítmény: anyag

Alkotórész megnevezése	Koncentráció w/w	DSD <sup>[1]</sup> : Veszélyjel, R-mondat CLP <sup>[2]</sup> : Veszélykategória, kód, H-mondat
-	-	-

<sup>[1]</sup>DSD: 67/548/EGK irányelv és módosításainak megfelelően

<sup>[2]</sup>CLP: 1272/2008/EK rendelet és módosításainak megfelelően

<sup>[a]</sup>Nem osztályozott: a 67/548/EGK irányelv I. számú melléklete és 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében, a megadott besorolás gyártói.

Az egyéb komponensek nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

Egyéb komponensek:

Alkotórész megnevezése	Koncentráció w/w %
Aqua CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 RRN: -	30-100
Aloe Barbados leaf juice CAS: 85507-69-3 / 94349-62-9	3-10

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

EINECS: 287-390-8 / 305-181-2 RRN: -	
Glycerin CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5 RRN: -	1-3
Carbomer CAS: 9007-20-9 / 9003-01-4 / 76050-42-5 / 9062-04-8 / 9007-16-3 / 9007-17-4 EINECS: RRN: -	0,3-1
Sodium Hydroxide CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 RRN: -	0,1-0,3
Magnesium Chloride CAS: 7786-30-3 EINECS: 232-094-6 RRN: -	<0,1
Magnesium Nitrate CAS: 10377-60-3 EINECS: 233-826-7 RRN: -	<0,1
Citric Acid CAS: 77-92-9 / 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 RRN: -	<0,1
Methylchloroisothiazolinone (and) Methylisothiazolinone CAS: 26172-55-4/ 2682-20-4 EINECS: 247-500-7/ 220-239-6 RRN: -	<0,1
Potassium Sorbate CAS: 24634-61-5 / 590-00-1 EINECS: 246-376-1 / - RRN: -	<0,1
Sodium Benzoate CAS: 532-32-1 EINECS: 208-534-8 RRN: -	<0,1

A fenti veszélyjelek és R- és H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg.

Az R- és a H-mondatok, veszélyességi osztályok teljes szövegét, értelmezését lásd a 16. szakaszban.

#### 4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1 Elsősegély-nyújtás intézkedések ismertetése

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

Általános tanácsok:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén veszély nem áll fenn. Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésre.
Bőrre jutás esetén:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén veszély nem áll fenn.
Szembejutás esetén:	Azonnal mossa ki bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben 15 percen át.
Lenyelés esetén:	A szájat öblítsük ki vízzel, itassunk vizet a sérülttel. Ne hánytassunk!

#### 4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett. tünetek és hatásuk

Nem ismert.

#### 4.3 A szükség azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem valószínű.

### 5. Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: A környezetben égő anyagok alapján kell megállapítani; szokásos oltóanyagok: alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.

#### 5.2 Az anyagból, bomlástermékeiből vagy a képződő gázokból származó különleges veszélyek

Az anyag égése során veszélyes gázok/gőzök képződnek, ezért személyes légzésvédelem biztosítása az oltás során szükséges.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése: Megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék. A védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el.

További információk: A készítmény vizes fázisú folyadék, nem tűzveszélyes, nem éghető.

### 6. Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Kerüljük a közvetlen érintkezést. Jól szellőző helységben alkalmazzuk. Használat során védőszemüveg és gumikesztyű (EN 374) viselése kötelező.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nincs szükség speciális környezetvédelmi intézkedésekre.

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

#### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

#### 7. Kezelés és tárolás

##### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés: A személyi védelemről lásd a 8. részt.

##### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre vonatkozó követelmények: Hűvös, jól szellőztetett, fagymentes helyen élelmiszerektől, takarmányoktól távol tartandó. Mindig az eredeti csomagolásban szorosan lezárva tárolja.

##### 7.3 Meghatározott végfelhasználás

Tanács a szokásos tároláshoz: A felhasználók mindig olvassák el a termék címkéjén található használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

#### 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelme

##### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

A megadott veszélyes összetevő AK és CK értéke a 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint nem szabályozott.

##### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Higiéniiai intézkedések: Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!  
A munka szüneteiben és befejezése után alapos kézmosás szükséges.

##### 8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem szükséges.

##### 8.2.2 Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök

Légzés védelem: Légutak védelme. Jól szellőző helység biztosítása.

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

Kézvédelem:	A munka során védőkesztyűt (EN 374-nek megfelelőt) kell viselni.
Szemvédelem:	Biztonsági szemüveg (EN 166).
Bőrvédelem:	Bőr védő krém olajos fázisú munkához.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

#### Megjelenés

Halmazállapot:	gél
Szín:	színtelen
Szag:	jellegetes

#### Biztonsági adatok

Vízben való oldhatóság:	nem oldódik
Relatív sűrűség:	0,980 – 1,000 (20 °C-on a 4 °C víz sűrűségére vonatkoztatva)
Refrakciós index:	Nem áll rendelkezésre adat.
pH:	Nem áll rendelkezésre adat.
Gyúlékonyság:	nem gyúlékony
Lobbanáspont:	Nem áll rendelkezésre adat.

## 10. Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Normál körülmények között az anyag stabil.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az anyag oxidálható. Előírászerű használat esetén nincs bomlás.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Égés során toxikus gázok (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>) képződnek.

### 10.4 Kerülendő körülmények

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

Kerülje a nyílt lángot, melegítést, az erős oxidáló szereket, az erős savak és lúgok használatát.

#### 10.6 Nem összeférhető anyagok

Nem ismertek.

### 11. Toxikológiai információk

#### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A készítményre vonatkozóan toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, a toxikológiai megítélés kizárólag a komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok és az abból számolt  $ATE_{MIX}$  érték, valamint az 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt.

A keverék toxikológiai besorolása az egyes komponensekre vonatkozó toxikológiai besorolása alapján történt (lásd 2 és 3. szakaszok).

### 12. Ökológiai információk

#### 12.1 Toxicitás

A készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek. A keverék ökotoxikológiai besorolása az egyes komponensekre vonatkozó ökotoxikológiai besorolása alapján történt (lásd 2 és 3. szakaszok).

#### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat.

#### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat.

#### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat.

#### 12.5 PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre adat.

#### 12.6 Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat.

### 13. Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján:

EWC-kód: 07 06 99

#### 14. Szállítási információk

A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyesnek.

#### 15. Szabályozási információk

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

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, és annak végrehajtásáról szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai alapján készült, megfelel az 1907/2006/EK és a 453/2010 EK rendelet előírásainak.

A termék veszélyes készítmény/keverék, lásd 2. szakaszt.

##### Vonatkozó közösségi joganyag

Reach-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK)

DSD és DPD: 67/548/EGK, 1999/45/EK irányelvek és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosítása

Tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai

##### Vonatkozó magyar törvények és rendeletek

A termék kozmetikum a 76/768/EGK irányelv és módosításai, valamint az azt harmonizáló 40/2001 (XI.23.) EüM rendelet és módosításai a kozmetikai termékek biztonságosságáról, gyártási és forgalmazási feltételeiről és közegészségügyi ellenőrzéséről rendelet hatálya alá tartozik.

Munkavédelem: A 2007. évi LXXXII. törvény, a 2004. évi XI. törvény és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság: A 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;  
Az 52/2007. (XI.30.) EüM rendelet, a 26/2007. (VI.7.) EüM rendelet, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendelet és a 30/2003. (V.21.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve



## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH rendelet szerint.

Az 1272/2008/EK rendelet szerint

### Aloe vera gél

A kiállítás kelte: 2014.09.22.

1. számú módosítás: 2014.09.22.

Hulladék:	<p>tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról;</p> <p>A 13/2002. (XI.28.) EszCsM–FMM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM rendelet módosításáról;</p> <p>A 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról;</p> <p>A 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről;</p> <p>A 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.</p>
Tűzvédelem:	<p>Az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;</p> <p>A 9/2000. (II.16.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról szóló 35/1996. (XII.29.) BM rendelet módosításáról.</p>

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem szükséges.

#### 16. Egyéb információk

A közölt információk a jelenlegi legjobb tudásunk szerint helyesek és teljesekek, de javaslatunkért és ajánlatunkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek. A felhasználó feladata, hogy meggyőződjön arról, hogy a megadott információk teljesen megfelelnek-e a saját speciális alkalmazásnak. A megadott információk iránymutatónak tekinthetőek a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékkezeléshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra, ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

A biztonsági adatlap 2 és 3. szakaszában felsorolt H-mondatok: