

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklete szerint)

Kiállítás dátuma: 2014.10.17.

Felülvizsgálva: 2021.10.08.

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

1.1. Termékazonosító

A keverék/anyag neve: GUMI ARABICUM
Termékkód/egyedi azonosítók: CAS-szám: 9000-01-5

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

Felhasználási terület: Stabilizátor, sűrítőanyag, emulgeálószer, gyógyszeripari és kozmetikai termékek, parfümökhöz, fogászati protézisek gyártása, élelmiszeripar, ízesítőszer.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a
tel: +36-1-215-3058
fax: +36-1-215-2387
Biztonsági adatlap kiállításáért felelős személy: Jantai Tamásné
tel: +36-30-643-9151
e-mail: jantaij@anilin.hu

Gyártó: .

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2.
tel: +36/80/20 11 99 (zöld szám), +36/1/476 64 64
(munkaidőben)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

Osztályozás az 1272/2008/EK szabályozása értelmében

1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt.

2.1. Címkézési elemek

1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt

2.2. Egyéb veszélyek

Egyéb: Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Tartalom: .

Összetevők:

gumi arabicum
CAS-szám: 9000-01-5
EINECS-szám: 232-519-5
EU-jel/R-mondat: --/--
H-mondat: --
Veszélyességi kategória: --

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani, ha szükség van orvost kell hívni.
Bőrre kerülve:	A szennyezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni.
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése után a szájat öblítsük ki, bármilyen panasz esetén forduljunk orvoshoz.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig kell öblíteni.
Egyéb információk:	Általános tanács: Tünetek esetén forduljon orvoshoz.

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

Nincs adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs adat.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	oltópor, oltóhab, CO2
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Nem ismert.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén a légzőszervet ingerlő anyagok képződhetnek.
Egyéb információk:	Az égéstermékeket és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén viseljen független légellátású légzőkészüléket és védőöltözetet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

TANÁCSOK A MENTÉSBEN NEM RÉSZT VEVŐ SZEMÉLYZET SZÁMÁRA

Kerülje a szemmel, bőrrel, ruházattal való érintkezést és a porképződést.

TANÁCSOK A MENTÉSBEN RÉSZT VEVŐK SZÁMÁRA

Vegye figyelembe a "TANÁCSOK A MENTÉSBEN NEM RÉSZT VEVŐ SZEMÉLYZET SZÁMÁRA " részben leírtakat. A védőruházat tekintetében használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a termék maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikusan szedje fel. A maradékot helyezze alkalmas, fedett, megfelelően címkézett tartályba. Mossa le az érintett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket. Az anyagot a 13. fejezetben jelölt szabályok (Ártalmatlanítási Szempontok) szerint kell ártalmatlanítani.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés:	Kerülje a porképződést. A szennyezett ruhát vegye le. A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni. Munka közben ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon. Ne lélegezze be a port. Tűz- és robbanásvédelmi előírások: A porok a levegőben robbanóképes keveréket
----------	---

képezhetnek. Az elektrosztatikus feltöltődéstől védje.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás: Szorosan lezárva, hűvös, száraz helyen, oxidálószerektől elkülönítve tárolja.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás: Ld. 1.2. pont

Egyéb információk: Nincs további információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Expozíciós határértékek: A termék nem tartalmaz olyan anyagot, melyre megállapított határérték lenne.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Foglalkozási expozíció ellenőrzése: Nincs adat.

Szem-/arcvédelem: Oldalvédővel ellátott védőszemüveg használata ajánlott.

Testvédelem: Védőruha használata ajánlott.

Kézvédelem: Védőkesztyű használata ajánlott.

Légutak védelme: Porképződés esetén viseljen légzésvédőt.

Egyéb információk: Nincs adat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- | | |
|--|------------|
| a) Halmazállapot | szilárd |
| b) Szín | változó |
| c) Szag | szagtalan |
| d) Olvadáspont/fagyáspont | nincs adat |
| e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | nincs adat |
| f) Tűzveszélyesség | nincs adat |
| g) Felső és alsó robbanási határértékek | nincs adat |
| h) Lobbanáspont | > 250 °C |
| i) Öngyulladási hőmérséklet | nincs adat |
| j) Bomlási hőmérséklet | nincs adat |
| k) pH | 4,1 - 5,8 |
| l) Kinematikus viszkozitás | nincs adat |
| m) Oldhatóság | 40 % |
| n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | nincs adat |
| o) Gőznyomás | nincs adat |
| p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | nincs adat |
| q) Relatív gőzsűrűség | nincs adat |
| r) Részecskejellemzők | nincs adat |

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Reakciókészség: Nincs adat.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Normál hőmérsékleten és nyomáson stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Nincs adat.

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Termék:

a) Akut toxicitás Nincs adat.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció Nincs adat.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nincs adat.

d) Légzőszervi vagy Nincs adat.

bőrszenzibilizáció

e) Csírasejt-mutagenitás Nincs adat.

f) Rákkeltő hatás Nincs adat.

g) Reprodukciós toxicitás Nincs adat.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi Nincs adat.
toxicitás (STOT)

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi Nincs adat.
toxicitás (STOT)

j) Aspirációs veszély Nincs adat.

Nincs információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

LC50 érték: Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: Nincs adat.

12.5. A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés Nincs adat.
eredményei:

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: Ne engedje a termék maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően.

A szennyezett csomagolást a tartalmának megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	SZÁLLÍTÁS SORÁN NEM SZABÁLYOZOTT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
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

Nincs információ.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nincs adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, H-mondatok:

Felülvizsgált fejezetek:

11

Egyéb információk:

Rövidítések és betűszavak:

CAS-szám, név: A Chemical Abstracts Service jegyzékében szereplő szám, név

CLP: Az osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelet

DNEL: Származtatott hatásmentes szint

EINECS: A piacra került létező anyagok európai listája

LC50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció

LD50: Közepes halálos dózis

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Készült:

A gyártó 2014.01.24.-én kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termékleírással összhangban kell alkalmazni. A terméket kezelő személyzetet tájékoztatni kell az ajánlott biztonsági óvintézkedésekről, s ezeknek a személyeknek hozzá kell férniük ehhez az információhoz. Minden más, a fentiekben megadott felhasználástól eltérő felhasználás esetén a felhasználónak kell felállítania a megfelelő kezelési gyakorlatot és képzési programokat, melyek biztosítják a biztonságos munkát.