

Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

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

#### 1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: BATONNAGE Body

Termék kódjai:

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

FINOMÍTÁS

Felhasználási területek:

Élelmiszeripar (SU4)

Termékkategória:

Technológiai segédanyag borászati felhasználásra.

Nem ajánlott alkalmazás:

Ne használjuk az előírástól eltérően.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

AEB SpA – Via Vittorio Arici 104 25134 S. Polo Brescia (BS) Italy Tel. +39.030.2307.1 Fax +39.030.2307281

Email: [info@aeb-group.com](mailto:info@aeb-group.com) – Internet: [www.aeb-group.com](http://www.aeb-group.com)

Email szakmai illetékes/technical dept.: [sds@aeb-group.com](mailto:sds@aeb-group.com)

Gyártó:

AEB SpA

Via Vittorio Arici, 104 – S. Polo

25134 Brescia

Magyarországi forgalmazó:

AEB Hungária Kft.

8630, Balatonboglár, Klapka utca 13-15.

Email: [info@aeb-hungaria.hu](mailto:info@aeb-hungaria.hu) – Web: [www.aeb-group.com](http://www.aeb-group.com)

Tel: 0036 85/ 352-969 Fax: 0036 85/ 352-970

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Hivatalos szerv sürgősségi telefonszáma konzultáció céljára:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

1096, Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel. 06/80 201-199, Éjjel- nappal díjmentesen hívható

### 2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

CAS: 8013-01-2 EU szám: 232-387-9

##### 2.1.1 Osztályozás az 1272/2008/EK Rendelet szerint

Ez a termék nem tartozik semmilyen veszélyességi kategóriába az osztályozás kritériumairól szóló 1272/2008/EK Rendelet veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozóan.

Veszélyt jelző piktogram(ok): nincs.

CLP osztályok: nem veszélyes.

Figyelmeztető mondat(ok): nem veszélyes.

Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

### 2.1 Címkézési elemek

A címkézés megfelel az 1272/2008/EK rendeletnek:

Veszélyt jelző piktogram(ok): nincs.

Figyelmeztető mondat(ok): nem veszélyes.

Kiegészítő figyelmeztető mondat(ok): nem alkalmazható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok): nincs.

Tartalmaz:

Összetevőkre vonatkozó információk: élesztő sejtfa, élesztő autolizátum.

Élelmiszerekhez, borászati felhasználásra. Nem a végfogyasztónak szánt. Megfelel a vonatkozó törvényi előírásoknak.

### 2.2 Egyéb veszélyek

Az anyag/keverék az 1907/2006/EK Rendelet XIII. mellékletének előírása alapján NEM tartalmaz PBT/vPvB anyagokat.

Ez a dokumentum nem tartozik a REACH 31.§ alkalmazási körébe.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1 Anyagok

Nem alkalmazható.

### 3.2 Keverékek

Nincs jelzendő veszélyes anyag.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés:

Szellőztessük a helységet. A sérültet azonnal vigyük ki a szennyezett helyiségből és helyezzük nyugalmi pozícióba egy jól szellőző helyen. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Közvetlen érintkezés bőrrel (tisztá termék):

Mossuk le bő vízzel és szappannal.

Bőrrel történt érintkezés esetén mossuk le azonnal bő vízzel és szappannal.

Közvetlen érintkezés a szemmel (tisztá termék):

Mossuk ki azonnal bő vízzel legalább 10 percig.

Lenyelés:

Nem veszélyes. Adhatunk aktív szén vízben vagy orvosi vazelin ásványi olaját.

### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs rendelkezésre álló adat.

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

Nincs rendelkezésre álló adat.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelemi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: porlasztott víz, CO<sub>2</sub>, hab, kémiai porok a tűzben égő anyagok szerint.

Kerülendő oltóanyagok: vízszugár. Csak a tűzben lévő tartályok felületének hűtésére használjuk.

### 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Nincs rendelkezésre álló adat.

Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjunk légzésvédelmet.

Teljes védőruházat és sisak használata.

Vízpermet használható a tűzoltásban részt vevő személyek védelmére.

Ezen kívül tanácsos önálló légzőkészüléket használni, különösen, ha zárt és rosszul szellőző helyen dolgozik.

Hűtse le a tartályokat vízszugárral.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

6.1.1 Aki nem vesz részt közvetlenül:

El kell távolodni a szennyezett területtől. Tilos dohányozni.

Használjunk kesztyűt és védőruházatot.

6.1.2 Aki közvetlenül részt vesz:

El kell távolítani minden gyújtóforrást és tűzveszélyes anyagot. Tilos dohányozni.

Biztosítani kell a megfelelő szellőztetést.

Ürítsük ki a veszélyes területet, szükség esetén konzultáljunk szakértővel.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Fogjuk fel a veszteséget.

Értesítsük az illetékes hatóságot.

Ártalmatlanítsuk a szennyeződést a törvény előírásainak megfelelően.

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

6.3.1 Összegyűjtés

Gyűjtjük össze a terméket az újbóli felhasználáshoz, ha lehet, vagy az ártalmatlanításhoz.

6.3.2 Takarítás

Az összegyűjtés után mossunk le mindent vízzel.

6.3.3 Egyéb információ

Nincs egyéb előírás.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Utalás további információra a 8. és 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Munka közben ne együnk és ne igyunk.

Tanulmányozzuk a 8. szakaszt is.

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

Tartsuk jól zárva az eredeti tartályokat. Ne tartsuk nyitott és címke nélküli tartályokban anyagot.

Tartsuk a tartályokat függőleges és biztos helyzetben, kerülve a leesés és sérülés veszélyét. Tárolása hűvös és száraz helyen, mindenfajta hőhatástól és a közvetlen napsugárzástól távol.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Élelmiszeripar:

Kezeljük óvatosan.

Tároljuk tiszta, jól szellőző, száraz helyen. Tartsuk távol a közvetlen napsugárzástól és hőhatásoktól.

Tároljuk jól lezárt edényben.

### 8. SZAKASZ: Expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nincs rendelkezésre álló adat.

#### Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő ellenőrzési technikák:

Élelmiszeripar:

Nincs speciális előírás (a megfelelő gyakorlat és speciális előírások szerint eljárva, a hozzárendelt veszélytípusnak megfelelően).

8.2.2. Személyvédelem:

a) Szem/arc védelme

Normál használathoz nem szükséges, kivéve, ha az RSPP és/vagy a környezeti higiéniai vizsgálatok értékelése másként rendelkezik.

b) Bőr védelme

i) Kéz védelme

Normál használathoz nem szükséges, kivéve, ha az RSPP és/vagy a környezeti higiéniai vizsgálatok értékelése másként rendelkezik.

ii) Egyéb

Használjunk általános munkaruházatot.

c) Légzőszervek védelme

Normál használathoz nem szükséges, kivéve, ha az RSPP és/vagy a környezeti higiéniai vizsgálatok értékelése másként rendelkezik.

d) Termikus veszély

Nincs jelezhető veszély.

8.2.3. Környezetvédelem ellenőrzése:

Használjuk az előírásnak megfelelően, előzzük meg a termék környezetbe jutását.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Fizikai és kémiai tulajdonság	Érték	Meghatározás módja
Külső megjelenés	Mikroszemcsés por	
Szín	Drapp	
Szag	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Szaglási küszöb	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
pH	6,8 – 7,2 (20°C; 2%-os old.)	
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Lobbanáspont	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	ASTM D92

Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

Párolgási sebesség	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Gyúlékonyság vagy robbanás alsó/felső határa	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Gőznyomás	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Relatív sűrűség	0,45 ± 0,05 (20°C)	
Oldhatóság	Vízben	
Oldhatóság vízben	Oldható	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Öngyulladás hőmérséklet	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Bomlási hőmérséklet	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Viszkozitás	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	
Oxidáló tulajdonságok	Nincs meghatározva, mivel nincs jelentősége a termék jellemzésénél	

### 9.2 Egyéb információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nincs reakcióveszély.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Előírás szerinti tárolás és kezelés esetén nincs veszélyes reakció.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs előre látható veszélyes reakció.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Nincs jelezhető.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Előírás szerint alkalmazva nem bomlik le.

Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

ATE szájon át = ∞

ATE bőrön = ∞

ATE belélegzés = ∞

- (a) akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (b) bőrrmarás/irritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (c) súlyos szemkárosodás/irritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (d) légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (e) csírasejt mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (f) karcinogenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (g) reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (h) célszervek speciális mérgezése (STOT) egyszeri expozíció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (i) célszervek speciális mérgezése (STOT) ismétlődő expozíció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek
- (j) belélegzés veszélye: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás feltételei nem kielégítettek

Veszélyek az egészségre:

Érintkezés szemmel: szemmel való érintkezés irritációt okozhat.

Érintkezés bőrrel: a termék nem irritáló. Folyamatos és hosszantartó érintkezés kiszáríthatja a bőrt és irritációt okozhat, néhány esetben bőrgyulladás léphet fel.

Lenyelés: a lenyelt termék irritációt okozhat a torok nyálkahártyáján és az emésztőrendszerben, így működésében zavar keletkezhet, mint emésztési rendellenességek, bélrendszeri problémák.

Belélegzés: hosszan tartó érintkezés gőzzel vagy köddel irritálhatja a légzőszerveket.

#### 11.2 Információ egyéb veszélyekről

Nincs rendelkezésre álló adat.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1 Toxicitás

Használjuk az előírásnak megfelelően, előzzük meg a termék környezetbe jutását.

#### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs rendelkezésre álló adat.

#### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs rendelkezésre álló adat.

#### 12.4 A talajban való mobilitás

Nincs rendelkezésre álló adat.

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

Az anyag/keverék NEM tartalmaz PBT/vPvB anyagokat.

Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

### 12.6 Az endokrin rendszerrel való interferencia tulajdonságai

Nincs rendelkezésre álló adat.

### 12.7 Egyéb káros hatások

Nem találtak káros hatásokkal.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ne használjuk újra az üres tartályokat. Ártalmatlanítás a törvény előírásainak betartásával. A termék esetleges maradványainak ártalmatlanítása a törvények előírása szerint, értesítve az illetékes hatóságot.

Amennyiben lehetséges, össze kell gyűjteni. A nemzeti és helyi rendelkezések szerint kell eljárni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

Nem tartozik a veszélyes szállítmányok csoportjába: úton (ADR); vasúton (RID); repülőn (ICAO/IATA); tengeren (IMDG).

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs

### 14.4 Csomagolási csoport

Nincs

### 14.5 Környezeti veszélyek

Nincs

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs rendelkezésre álló adat.

### 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Előreláthatólag nincs ömlesztett szállítás.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1097/2006/EK

1272/2008/EK

790/2009/EK

2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

A termékre vagy a benne lévő anyagokra vonatkozó korlátozások (1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete): nem alkalmazható.

Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

A jelöltlistán szereplő anyagok (1907/2006/EK rendelet 59. cikk): a termék nem tartalmaz SVHC-t  
Engedélyköteles anyagok (XIV. melléklet, 1907/2006/EK6 rendelet): a termék nem tartalmaz SVHC-t  
648/04/EK rendelet: lásd a 2.2. pontot  
1169/2011/EU rendelet: lásd a 2.2. pontot  
528/2012/EU rendelet: lásd a 2.2. pontot.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### 16.1 Egyéb információk

Az osztályozás a keverék összetevőinek adatai alapján történt.

Rövidítések:

n.a.: nem alkalmazható

n.d.: nincs meghatározva

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás.

ATE: Akut toxicitási érték

BFC: Biokoncentrációs tényező

BOD: Biokémiai oxigénigény

CAS: Vegyi anyagok azonosítására használt regisztrációs szám.

CAV: Toxikológiai központ

CE/EC: EINECS szám (Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke) és ELINCS szám (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)

CL50/LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-nál

DL50/LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50%-nál

COD: Kémiai oxigénigény

DNEL: Származtatott hatásmentes szint

EC50: Hatásos koncentráció 50%

ERC: Környezetvédelmi kategória

EU/UE: Európai Unió

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Közösség

ICAO: Veszélyes áruk repülőgépen történő szállításának nemzetközi szabályzata.

IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata.

Kow: oktanol-víz megoszlási együttható

NOEC: Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció

OEL: Munkahelyi expozíciós határérték

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PC: Termékkategória kódja

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció

PROC: Feldolgozási kategória

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat



Kiadva: 2021. 04. 20. – Felülvizsgálva: 2021. 04. 20. (Verziószám: 5)

Megfelel a 878/2020/EU Rendeletnek

---

STOT: Célszervi toxicitás

STOT (RE): Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció

STOT (SE): Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

STP: Szennyvíztisztító telep

SU: Felhasználási területek

SVCH: Különös aggodalomra okot adó anyagok

TLV: Küszöbérték

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Ezt az adatlapot az AEB technikai irodája készítette az utolsó ellenőrzés adatai alapján. A vezető köteles időszakosan tájékoztatni a dolgozókat a termék használata során előadódható veszélyekről. Az itt található információk a megjelölt készítményre vonatkoznak és nem érvényesek abban az esetben, ha nem megfelelően alkalmazzák, vagy más anyagokkal keverik. Az itt található információk nem jelentenek beleegyezett vagy hallgatóságos garanciát. A felhasználó felelőssége meggyőződni arról, hogy az itt található információk megfelelőek a felhasználás során.