

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2016.11.10.

Felülvizsgálva: 2023.03.23.

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

1.1. Termékazonosító

A keverék/anyag neve: MÉHVIASZ
Termékkód/egyedi azonosítók: Keverék

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

Felhasználási terület: Méhviasz (CAS: 8012-89-3, INCI: Cera Flava)), ill. méhviasz keverék (természetes és szintetikus)
Felhasználás: Gyertya, bevonó, kenőanyag, fa, gumi, műanyag,...
Lakossági és közületi felhasználás.

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
Termékbiztonsági információért kérjük, lépjen kapcsolatba az illetékesekkel az msds@anilin.hu e-mail címen.

Gyártó: SER S.pa.
Via della Quaglia 26, S.S. 29 Km 20,4
10026 SANTENA (TO)
Tel .: 011/945.55.11 Fax: 011/945.55.66
e-mail : bc@cere.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
tel: +36/80/20 11 99 (zöld szám), +36/1/476 64 64
(munkaidőben)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint ez a termék nem minősül veszélyesnek.
1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt.

2.2. Címkézési elemek

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

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb: A termék nem jelent veszélyt, ha betartja a vegyi anyagok kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat.
Nem PBT vagy vPvB anyag.
Endokrin károsító tulajdonságok:
A termék nem felel meg az endokrin rendszert károsítóként való besorolás kritériumainak a 2100/2017/EK 605/2018 sz. rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Tartalom:	UVCB anyag
Összetevők:	Nem tartalmaz veszélyes anyagot.

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, panaszok esetén forduljon orvoshoz.
Bőrre kerülve:	A megolvadt folyékony anyag forró, így bőrrel érintkezve égési sérüléseket okozhat. A szennyezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni. Égési sérülés esetén a sérültet szakorvosi ellátásban kell részesíteni.
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén mossa ki a sérült száját és forduljon orvoshoz. Csak orvosi utasításra hánytasson.
Szembe jutva:	A termék pora szemmel érintkezve gyulladást és fájdalmat okozhat. A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig öblíteni, szükség esetén orvoshoz fordulni.

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

A forró viasz égési sérülést okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése, vagy belélegzése esetén forduljon orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	vízpermet, oltópor, oltóhab, CO2
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Teljes vízszugár.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén szénmonoxid, széndioxid képződhetnek.
Egyéb információk:	Ha forró felülettel érintkezik, vagy magasabb hőmérsékleten az anyag meggyulladhat.

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
Viseljen védőfelszerelést. (Kesztyű, védőszemüveg)
TANÁCSOK A MENTÉSBEN RÉSZT VEVŐK SZÁMÁRA
Ld. 8. szakasz

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a termék maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiszóródott anyagot seperjük össze és külön tároljuk.
Az anyag maradványát a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

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:	Megfelelő szellőztetés mellett használja. Viseljen védőszemüveget, védőruhát. HIGÉNYIAI KÖVETELMÉNYEK Evés, ivás, dohányzás előtt kezet kell mosni. Távolítsa el a szennyezett ruhát és a védőfelszerelést, mielőtt belép az étkezőbe. Ne használja nyílt láng vagy gyújtóforrás közelében. A termék maradékait tartalmazó edényt nem szabad szűrni, vágni, hegeszteni, nyílt lánggal, hővel kezelni.
----------	---

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás:	Száraz, jól szellőztetett helyen tárolja. Hőtől, lángtól, gyújtóforrástól, közvetlen napsütéstől tartsa távol.
Tárolási idő:	Megfelelő tárolás esetén min. 12 hónap.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás:	Ld. 1.2. szakasz
-------------------------	------------------

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:	GÉPESZETI INTÉZKEDÉSEK : Általános szellőzés ajánlott.
Szem-/arcvédelem:	Védőszemüveg használata ajánlott, ha a folyékony termékkel érintkezik.
Testvédelem:	Hőálló védőruha használata ajánlott, ha a folyékony termékkel érintkezik.
Kézvédelem:	Hőálló védőkesztyű használata ajánlott, ha a folyékony termékkel érintkezik.
Légutak védelme:	Megfelelő szellőztetés esetén nem szükséges.
Környezeti expozíció ellenőrzése:	Az elszívásból, ill. a munkafolyamatból adódó kibocsájtást ellenőrizni kell, hogy a hatósági környezetvédelmi előírásoknak megfeleljen.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot	szilárd (szobahőmérsékleten)
b) Szín	fehér
c) Szag	termékspecifikus
d) Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	> 300 °C
f) Tűzveszélyesség	magas hőmérsékleten tűzveszélyes
g) Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
h) Lobbanáspont	> 190 °C (ASTM D92)
i) Öngyulladási hőmérséklet	> 300 °C
j) Bomlási hőmérséklet	> 300 °C
k) pH	nincs adat

l) Kinematikus viszkozitás	nincs adat
m) Oldhatóság	vízben nem oldódik
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat
o) Gőznyomás	nincs adat
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0,9 g/cm ³ (15 °C)
q) Relatív gőzsűrűség	nincs adat
r) Részecskejellemzők	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs további releváns információ.

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

Reakciókészség: Oxidálószerekkel reakcióba léphet. (klorátok, nitrátok, peroxidok)

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Az ajánlott kezelési és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Hő, nyílt láng.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószerek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs. Tűz esetén szénmonoxid, széndioxid képződhetnek.

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 bőrszenzibilizáció	Nincs adat
e) Csírasejt-mutagenitás	Nincs adat
f) Rákkeltő hatás	Nincs adat
g) Reprodukciós toxicitás	Nincs adat
h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs adat
i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs adat
j) Aspirációs veszély	Nincs adat

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás**

LC50 érték: Nincs adat.
Egyéb információk: Ne engedje a terméket csatornába, felszíni vizekbe

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Várhatóan biológiailag nem halmozódik fel.

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 eredményei: Nem PBT vagy vPvB anyag.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg az endokrin rendszert károsítóként való besorolás kritériumainak a 2100/2017/EK 605/2018 sz. rendelet szerint.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően.
Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:
Az edényt teljesen ürítse ki, tisztítsa meg, vagy hasznosítsa újra.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA szerint az anyag nincs szabályozva.

- 14.1. UN-szám vagy azonosító szám Nem alkalmazható.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK 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.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A Veszélyes anyagokra és a Veszélyes keverékekre vonatkozó 1907/2006/EK (2006.12.18.), valamint az 1272/2008/EK rendelet (2008.12.31.)
XIV. Melléklet (engedélyköteles anyagok jegyzéke): a komponensek nem szerepelnek a jegyzékben

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Felülvizsgált fejezetek: 2,8,9,12
Egyéb információk: Adatforrások:
A gyártó biztonsági adatlapja

Rövidítések és betűszavak:
CAS-szám, név: A Chemical Abstracts Service

jegyzékében szereplő szám, név
CLP: Az osztályozásról, címkézéssel 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 2023.01.28.-án kelt 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.

AMVIL