

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2025.10.20.

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

1.1. Termékazonosító

A keverék/anyag neve: Élesztő protein F 80
Egyéb nevek, szinonímák: Yeast Protein Powder

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

Felhasználási terület: Élesztő protein

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a
tel: +36-1-215-3058
Termékbiztonsági információért kérjük, lépjen kapcsolatba az illetékesekkel az msds@anilin.hu e-mail címen.

Gyártó: Angel Yeast Co., Ltd

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Cím: 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.
+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható -csak Magyarországról)
+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható - külföldről is)

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

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb: PBT- és/vagy vPvB-értékelés eredményei: Nincs adat
Endokrin károsító tulajdonságok: Nincs adat

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Tartalom: Élesztő protein
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: Káros hatás nem várható.
Bőrre kerülve: Káros hatás nem várható.
Lenyelve: Káros hatás nem várható.

Szembe jutva:	Mossuk ki a szemet bő vízzel, távolítsuk el a kontaktlencsét, ha vannak.
---------------	--

Egyéb információk:	Nincs információ
--------------------	------------------

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

Nincs információ

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	vízpermet, oltópor, oltóhab, CO2
------------------------	----------------------------------

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Nem ismert
---	------------

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Nincs információ
---------------------------	------------------

Egyéb információk:	Mint minden tűz esetén, viseljen független légzőkészüléket nyomásigény esetén, MSHA/NIOSH-t (jóváhagyott vagy azzal egyenértékű) és teljes védőfelszerelést. A porok robbanásveszélyesek lehetnek, ha kritikus arányban keverednek levegővel és gyújtóforrás jelenlétében
--------------------	---

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nincs információ

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon megfelelő egyéni védőfelszerelést a 8. szakaszban leírtak szerint.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs információ.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Porszívózza vagy seperje fel az anyagot, és helyezze megfelelő hulladékgyűjtő tartályba. Azonnal takarítsa fel a kiömlött anyagot. Kerülje a poros körülmények kialakulását. Szellőztetést biztosítson. A nemzetközi, nemzeti, helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

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:	Minden gyújtóforrást el kell távolítani. Kerülje a szikrát, lángot, hőt és a dohányzást. Gondoskodjon szellőztetésről.
----------	--

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás:	Csak az eredeti tartályban/csomagolásban, megfelelő helyen tárolandó.
----------	---

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás:	Lásd 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

Szem-/arcvédelem:	Védőszemüveg használata ajánlott.
Testvédelem:	Védőruha használata ajánlott.
Kézvédelem:	Gumi és/vagy műanyag kesztyű használata ajánlott.
Légutak védelme:	Megfelelő légzésvédelem.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot	Por
b) Szín	Sárga
c) Szag	Karakteres
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	Nincs adat
i) Öngyulladási hőmérséklet	Nincs adat
j) Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
k) pH	Nincs adat
l) Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
m) Oldhatóság	Nincs adat
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 információ.
-----------------	-------------------

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás:	Nincs információ
--------------------	------------------

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs.
----------------------------------	--

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények:	Tárolja hűvös, száraz helyen, megfelelő szellőzéssel. Tartsa távol összeférhetetlen anyagoktól, nyílt lángtól és magas hőmérséklettől.
------------------------	---

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs.
---------------------------	--

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	LD50 bőrön keresztül (mg/kg): >5000 (ismeretlen: 0%) (számított) LD50 orális (mg/kg): >5000 (ismeretlen: 0%) (számított) CL50 belélegzés - gőz (mg/L): >100 (ismeretlen: 0%) (számított)
b) Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nincs információ.
c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nincs információ.
d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nincs információ.
e) Csírasejt-mutagenitás	Nincs információ.
f) Rákkeltő hatás	Nincs információ.
g) Reprodukciós toxicitás	Nincs információ.
h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs információ.
i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs információ.
j) Aspirációs veszély	Nincs információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Nincs információ.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Nincs információ.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: Nincs információ.

12.5. A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés eredményei: Nincs információ.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: Nincs információ.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Nincs szükség különleges ártalmatlanítási módszerre, ne engedje ki a környezetbe. Ellenőrizze az ártalmatlanítási eljárásokat környezetvédelmi mérnökkel és a helyi előírásokkal. A termékcímkéket hagyja a kiürült edényeken.

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	Nem alkalmazható

osztály(ok)

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

A Veszélyes anyagokra és a Veszélyes keverékekre vonatkozó 1907/2006/EK (2006.12.18.), valamint az 1272/2008/EK rendelet (2008.12.31.)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Felülvizsgált fejezetek: --

Egyéb információk:

Adatforrások:

A gyártó biztonsági adatlapja

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 2025.04.29-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.