

BIZTONSÁGI ADATLAP

mely megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek,
a 2020/878 (EU) rendelet módosításával kiegészítve

Verzió: 1.0

ADISIL PLUS 500G

Dátum: 2022.08.08.

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

A termék formája: Keverék

Az anyag/készítmény neve: ADISIL PLUS 500G

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő felhasználási mód: Adalékanyagok

Kifejezetten ipari használat: Ipari használatra fenntartva

Felhasználás: Szilázs adalékként.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználásra

További információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Banskobystrická 55

62100 Brno

Czech Republic

T +420541422551

Beszállító:

Arravis Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

4031 Debrecen Vág utca 42. - HUNGARY

T +36 / 20/468-9810

info@arravis.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország: Magyarország Szervezet/Társaság: Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai

Tájékoztató Szolgálat

Cím: 1097 Budapest Albert Flórián út 2-6

Sürgősségi telefonszám: +36 80 20 11 99 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

Segélykérő telefonszám: +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

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Respiratory Sensitiser - Légúti szenzibilizáló

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fizikai-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt káros hatások:

Fizikai és kémiai veszélyek:

Nem ismert.

Az egészséget fenyegető veszélyek:

Légúti szenzibilizáló.

Környezeti veszélyek:

Nem ismert.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP):

GHS08



Figyelmeztetés (CLP): Veszély!

Figyelmeztető H-mondatok (CLP):

H334 - Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok (CLP):

P261 - Kerülje a por belélegzését.
P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P285 - Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.
P304+P341 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P342+P311 - Légzési problémák esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P501 - A tartalom/edény elhelyezése veszélyes hulladékként.

EUH-mondatok:

Nincs

2.3. Egyéb veszélyek

Az ebben a keverékben lévő baktériumok az 1. veszélyességi csoportba tartoznak, mivel a Veszélyes Kórokozók Tanácsadó Bizottsága (ACDP) meghatározása szerint "emberi megbetegedést valószínűleg nem okozó biológiai kórokozó". Azonban NEM szabad feltételezni, azt, hogy ez a baktérium minden helyzetben ártalmatlan lesz, vagy a fertőzés soha nem fordulhat elő. A keveréket ezért nem szabad használni immunhiányos személyek által vagy azok jelenlétében.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Név:

Fagyasztva szárított Lactobacillus plantarum DSMZ 16627

Fagyasztva szárított Lactobacillus paracasei NCIMB 30151

Maltodextrin

3.2. Keverékek

Név, Termékazonosító, %, Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nem tartalmaz a 1272/2008/EK rendelet szerint besorolt keveréket.

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános:

Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Elsősegélynyújtás belégzést követően:

Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet. Pihentesse a sérültet. Szükség esetén forduljon orvoshoz.

Elsősegélynyújtás bőrrrel való érintkezést követően:

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Azonnal öblítse le a bőrt bő vízzel. Használjon szappant. Forduljon orvoshoz, ha a fájdalom, irritáció vagy pirosság nem múlik.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően:

Azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha lehetséges távolítsa el a kontaktlencséket. Legalább 15 percig folytassa az öblítést. Szükség esetén forduljon orvoshoz.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően:

A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

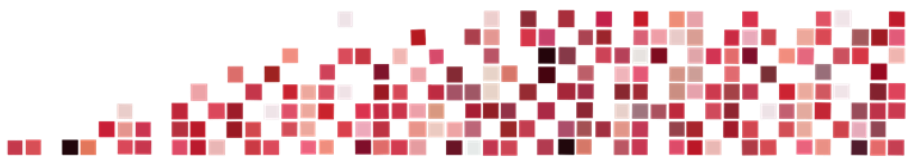
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/hatások belégzést követően:

Az érzékeny egyének légzési nehézségeket tapasztalhatnak.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További információ nem áll rendelkezésre



5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Hab. Poroltó. Szén-dioxid. Vízpermet. Homok.

Nem megfelelő oltóanyag: Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek: Szén-monoxid. Szén-dioxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály: A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.

Védelem tűzoltás közben: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűzzónába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Az ártalmatlanítást végzőknek megfelelő védelmet kell biztosítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szükséges különleges eljárás.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás: Kerülje a por keletkezését, lehetőleg porszívózza össze a kiszóródott anyagot, és gyűjtse megfelelő címkével ellátott, hulladékgyűjtő edényekben. A szennyezett területet bő vízzel öblítse le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt. (Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem). lásd a 13-as pontot. (Ártalmatlanítási szempontok).

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Ne lélegezze be a port. Túlzott porképződés veszélye esetén használjon engedélyezett álarcot (cf. §8).

Higiénés intézkedések: A terméket megfelelő ipari higiéniai és biztonsági eljárások mellett kell kezelni. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási feltételek: Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva. Tartsuk távol élelmiszer-től, italtól, állati takarmánytól.

Nem összeférhető anyagok: Nem ismert.

Tárolási hőmérséklet: Hosszan tartó tárolás esetén hűtve vagy fagyasztva kell tárolni.

Hő- és gyújtóforrás: Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Tárolási terület: Tartsa száraz, fénytől védett, jól szellőző helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Útmutatásért forduljon a forgalmazóhoz.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékek és biológiai határértékek

Nem tartalmaz expozíciós határértékekkel rendelkező összetevőt.

8.1.2. Ajánlott monitoring eljárásokról: További információ nem áll rendelkezésre.

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik: További információ nem áll rendelkezésre.

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket: További információ nem áll rendelkezésre.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása.

Egyéni védőfelszerelés:

Kézvédelem: Védőkesztyű használata kötelező. (PVC/Nitrilkaucsuk).

Szemvédelem: Fröccsenés ellen védő szemüveg vagy védőszemüveg.

Bőr- és testvédelem: Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Légutak védelme: Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni (B).

További információk: További információ nem áll rendelkezésre.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Szilárd por.
Szín:	Világos barna.
Szag:	Szagtalan.
Szagküszöbérték:	Nem áll rendelkezésre.
Olvadáspont:	Nem áll rendelkezésre.
Fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre.
Forrásponttartomány:	Nem áll rendelkezésre.
Tűzveszélyesség:	Nem tűzveszélyes.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Ismereteink szerint nincs.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre.
Robbanási határértékek:	Nem áll rendelkezésre.
Alsó robbanási határ (ARH):	Nem áll rendelkezésre.
Felső robbanási határ (FRH):	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont:	Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre.
pH-érték:	4,5 - 5,5
Viszkózitás, kinematikus:	Nem áll rendelkezésre.
Oldékonyság:	100g/l
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow):	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás 50 °C-on:	Nem áll rendelkezésre.
Sűrűség:	0,5-0,7g/cm ³ .
Relatív sűrűség:	Nem áll rendelkezésre.
Relatív gőznyomás 20 °C-on:	Nem áll rendelkezésre.
Részecskeméret:	Nem áll rendelkezésre.
Részecskeméret eloszlása:	Nem áll rendelkezésre.
Részecske alakja:	Nem áll rendelkezésre.
Részecske méretarányai:	Nem áll rendelkezésre.
Részecske aggregációs helyzet:	Nem áll rendelkezésre.
Részecske agglomerációs helyzet:	Nem áll rendelkezésre.
Részecske fajlagos felülete:	Nem áll rendelkezésre.
Részecske porzás:	Nem áll rendelkezésre.

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk: További információ nem áll rendelkezésre.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők: További információ nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Lásd a következő bekezdést: 10.3 - 10.5.

10.2. Kémiai stabilitás

A 7. szakaszban ajánlott felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények

Magas páratartalom, magas hőmérsékelt.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismert.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égés során szén-oxidok keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
ADISIL PLUS 500G

Akut toxicitás (szájon át):	Nincs osztályozva.
Akut toxicitás (bőrön át):	Nincs osztályozva.
Akut toxicitás (belégzés):	Nincs osztályozva.
Bőrkorrózió/bőrirritáció:	Nincs osztályozva.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Szemirritációt okozhat.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Belélegezve túlérzékenységet okozhat.
Csírasejt-mutagenitás:	Nincs osztályozva.
Rákkeltő hatás:	Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás:	Nincs osztályozva.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Nincs osztályozva.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Nincs osztályozva
Aspirációs veszély:	Nincs osztályozva.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK**12.1. Toxicitás**

További információ nem áll rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A maltodextrin teljesen biológiailag lebomló. A baktériumok természetesen jelen vannak a környezetben.

12.3. Bioakkumulációs képesség

További információ nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

További információ nem áll rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

További információ nem áll rendelkezésre.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

További információ nem áll rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

További információ nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok: A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyen kell lerakni.

További adatok: Hígított termék: A termék felhasználásának körülményei a kellő mértékű felhígulást garantálják, így a keletkezett szennyvíz a csatornába bocsátható. Mindemellett, a felhígult oldatot a helyi előírásoknak, szabályozásoknak megfelelően kell kezelni. Az így keletkezett oldat koncentrációjától és a befogadó környezet speciális követelményeitől függően kell eljárni.

Ökológia – hulladék anyagok: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való véletlenszerű kijutását.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően: Nem veszélyes áru

14.1. UN-szám vagy azonosító

UN-szám (ADR): Nincs

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR): Nincs

Fuvarokmány leírása (ADR): Nincs

Fuvarokmány leírása (IATA): Nincs

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ADR): Nincs

Osztályozási kód (ADR): Nincs

Veszélyességi bárca (ADR): Nincs

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR): Nincs

Egyéb információk: További információk nem állnak rendelkezésre

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: Nem

Tengeri szennyező anyag: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR): Nincs

Különleges előírások (ADR): Nincs

Korlátozott mennyiség (ADR): Nincs

Engedményes mennyiség (ADR): Nincs

Csomagolási utasítások (ADR): Nincs

Egybecsomagolási előírások (ADR): Nincs

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot.

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kiviteleről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t.

Az adatlap megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával kiegészítve.

15.1.2. Nemzeti előírások

Tartsa be a hatályos előírásokat

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Adatforrások: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Egyéb információk: Nincs.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

H334 - Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat.

Ez az adatlap a gyártó és a forgalmazó által biztosított idegen nyelvű adatlap alapján készült.

Az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.