

BIZTONSÁGI TÁJÉKOZTATÓ ADATLAP
VINOVIT**2023. októberi átdolgozás a Bizottság (EU) 2020/878 rendeletének megfelelően****1. RÉSZ AZ ANYAG / KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1 A termék azonosítása**

Kereskedelmi név és szinonimák: VINOVIT

Kémiai név: komplex ásványi élesztő tápsó

1.2 Az anyag / keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve nem javasolt felhasználása

Élelmiszer adalék, kizárólag szakmai felhasználásra

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

essedielle sr

S.P. 538 km. 6,950 - CALDARI

66026 ORTONA (CH)

Olaszország

Forgalmazó: Bacco Hungária Kft., 8630 Balatonboglár, Gábor Áron u. 7.

Tel.: 0630 244 6650

e-mail: bacco.hungaria@gmail.comA biztonságtechnikai adatlap kiadásáért felelős illetékes személy: laboratorio@essedielle.com**1.4 Hivatalos szerv sürgősségi telefonszáma konzultáció céljára:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

Tel: +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. RÉSZ A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:**

A többször módosított 67/548/EK és 99/45/EK rendeletek szerint: tulajdonságok/szimbólumok: nincs

Az 1272/2008 EK rendelet (a továbbiakban: CLP rendelet)kritériumai szerint:

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikai-kémiai tulajdonságok: nincs más veszély

2.2 Címkézési elemek

Szimbólumok: nincs

Veszélyre való figyelmeztetés: nincs :

Veszély jelzése: nincs

Óvatossági szabályok:

nincs

A REACH XVII. Mellékletén és annak későbbi módosításain alapuló különleges rendelkezések:

nincs

2.3 Egyéb veszélyek

vPvB Anyagok: Nincs - PBT Anyagok: nincs

Egyéb veszélyek: nincs egyéb veszély

3. RÉSZ ÖSSZETÉTEL / AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1 Anyagok

azonosítás: nincs

Veszélyes összetevő a CLP rendelet és annak besorolása szerint: nincs

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevő, amelyet fel kell tüntetni, és amelyre a Közösségi jogszabályok munkahelyi expozíciós határértéket állapítanak meg:

Anyag	Koncentráció	Besorolás	CAS	EINECS	Index	REACH
Perlit	10 tömeg %		93763-70-3	618-970-4		
Ammónium-szulfát	50 – 75 %		7783-20-2	231-984-1		01-2119455044-46

4. RÉSZ ELSŐSEGÉLY INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén:

Vigye az érintett személyt szabad levegőre. Légzési nehézség esetén adjon oxigént, vagy végezzen mesterséges lélegeztetést.

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Bő folyó vízzel azonnal le kell mosni, lehetőleg szappannal a test azon részeit, melyek esetleg érintkezésbe kerülhettek toxikus anyagokkal. Mossa le teljesen a testet (zuhanyzó vagy kád).

Szembe kerülés esetén:

Azonnal mossa ki vízzel a szemhéjat nyitva tartva, legalább 15 percig. Forduljon szemorvoshoz. Védje az ép szemet.

Lenyelés esetén: Hánytasson. Azonnal orvoshoz kell fordulni, bemutatva a biztonsági adatlapot.

5. RÉSZ TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltószerek

Megfelelő oltószer:

víz, szén-dioxid (CO₂)

Oltóanyagok, amelyeket biztonsági okokból nem szabad használni: nincs

5.2 Az égéstermékekből származó különleges veszélyek

Magas hőmérsékleten bomlás következhet be, toxikus gázok szabadulhatnak fel: ammónia, foszfor-oxid.

5.3 Ajánlások a tűzoltók számára

Gondoskodjon a légutak védelméről. Biztonsági sisak és teljes védőöltözet. Vízköd használható az oltásban tevékenykedő személyek védelmére. Javasoljuk továbbá független légzőkészülék használatát, különösen, ha zárt és rosszul szellőző helyen dolgoznak és halogénezett oltószert használnak (fluorén, Solkane 123, nátrium-fluorid, stb).

Hűtse a tartályokat vízszugárral.

5.4 Egyéb információk:

A termékkel szennyezett tűzoltóvizet a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. RÉSZ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KIÖMLÉS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon személyi védőfelszereléseket. Vigye a személyeket biztonságos helyre. Vegye figyelembe a 7. és 8. részben szereplő óvintézkedéseket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a termék talajba / altalajba jutását. Meg kell akadályozni a vízfolyásokba/csatornába folyást.

6.3 Az összegyűjtés és feltakarítás módszerei

Kis mennyiség: Mossa le bő vízzel.

6.4 Hivatkozás más részekre

Lásd még a 8. és 13. részt.

7. RÉSZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Munka közben ne egyen vagy igyon. Az ajánlott védőberendezésekről lásd a 8. részt is.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei esetleges összeférhetetlenség

Összeférhetetlen anyagok: nincs

Lásd még a 10. részt

Helyiségre vonatkozó utasítás: megfelelően szellőztetett helyiségek

7.3. Adott célú végfelhasználás

Élelmiszeripar: kezelje gonddal

Tárolja tiszta, száraz, jól szellőztetett környezetben, hőforrásoktól és közvetlen napsugárzástól védve. Tárolja jól záródó edényben.

Ipari felhasználás: Kezelje különösen nagy gonddal. Tárolja jól szellőztetett helyiségben, hőforrásoktól távol.

Szakmai felhasználás: Kezelje gondosan.

8. RÉSZ AZ EXPOZÍCIÓ KORLÁTOZÁSA / SZEMÉLYI VÉDŐFELSZERELÉSEK

8.1 Korlátozási paraméterek

Tartalmazott anyagokhoz kapcsolódóan: Perlit:

Határérték - nyolc óra (ppm) / (mg / m³)

Ausztrália: x / 10 (1)

Ausztria: x / 5 belélegezhető aeroszol

Belgium: x / 10

Kanada - Ontario: x / 10 (1) Kanada - Québec: x / 10 (összesen) - 5 (belélegezhető)

Lettország: x / 4 (1) Népi

Kínai Köztársaság: x / 8 (1) - 4 (2)

Szingapúr: x / 10

Dél-Korea: x / 10

USA - NIOSH: x / 10 teljes por - 5 belélegezhető frakció

Határérték - rövid távú

Ausztrália: x / x Ausztria: x / 10 inhalálható aeroszol

Belgium: x / x

Kanada - Ontario: x / x

Kanada - Québec: x / x

Lettország: x / x Népi

Kínai Köztársaság: x / x

Szingapúr: x / x Dél-Korea: x / x

USA - NIOSH: x / x

8.2 Az expozíció korlátozása



1. Szemvédelem: Oldalsó védelemmel ellátott védőszemüveg az EN 166 szerint. Egyebekben járjon el a jól bevált gyakorlat szerint.
2. Bőrvédelem: A szokásos felhasználáskor nem szükséges különösebb óvintézkedés alkalmazása.
3. Kézvédelem: A tiszta termék kezelésénél vegyszerálló védőkesztyűt kell használni (EN 374-1 / EN374-2 / EN374-3) Viseljen teljes védőruházatot a tiszta termék kezelésénél (általános / sav elleni védőöltözet, biztonsági cipő S3-EN ISO 20345) vagy egyéb védőeszköz, az RSPP jelzései szerint
4. Légzésvédelem: Kézi műveletek közben, ha nem kielégítő a szellőztetés, használjon porvédő szűrővel ellátott maszkot - fehér, P (EN 143), kivéve, ha az RSPP és / vagy a környezeti higiéniai vizsgálatok eredménye alapján más intézkedések szükségesek.

Hő okozta kockázat: nincs

Környezeti expozíció korlátozása: nincs

9. RÉSZ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1

9.1 Általános fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai megjelenés	fehér szemcsék
Fizikai forma	por/szemcsék
Szín	bézs /fehér
Szag	jellegetes
Szag érzékelési határérték	nincs meghatározva
pH érték 5% oldat	8,2
ÁLLAPOTVÁLTOZÁSOK	
Olvadáspont/ olvadási tartomány	nincs meghatározva
Forráspont / forrási tartomány	nincs meghatározva
Lobbanáspont	nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd és gáz)	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
Robbanási tulajdonságok	nem robbanásveszélyes
Alsó gyúlékonysági határérték	nincs meghatározva
Felső gyúlékonysági határérték	nincs meghatározva
Gőznyomás 20°C-on	nincs meghatározva
Sűrűség 20°C-on	nincs meghatározva
Relatív sűrűség	nincs meghatározva
Gőz sűrűség 20°-on	nincs meghatározva
Párolgási sebesség	nincs meghatározva
Vízzel való keveredés / vízzoldhatóság	20°C-on: 900/1000ml
Specifikus forgató tulajdonság	nincs meghatározva
Megoszlási együttható: n – oktanol / víz	nincs meghatározva
Dinamikus viszkozitás 20°C-on	nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva

9.2 Egyéb információk:

Molekulatömeg	nincs meghatározva
Vezetőképeség	nincs meghatározva
Zsírban való oldhatóság	nincs meghatározva
Adott anyagcsoport különleges tulajdonságai	
Egyéb hasznos információk	nincs

10. RÉSZ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

A szokásos körülmények között TELJESEN STABIL levegőn és fényen

10.2 Kémiai stabilitás

A szokásos körülmények között TELJESEN STABIL levegőn és fényen

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:

Nincs veszélyes reakció

10.4 Kerülendő feltételek

Szokásos feltételek között stabil

10.5 Összeférhetetlen anyagok

Nincs különösebb

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincs

11. RÉSZ TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékkel kapcsolatos toxikológiai adatok:

A termék nem toxikus

Eltérő rendelkezés hiányában a Bizottság 453/2010/EU rendelete által előírt adatokat nem meghatározottként kell figyelembe venni:

ATE (mix) orális = ∞

ATE (mix) bőrön át = ∞

ATE (mix) belélegezve = ∞

a) akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

b) bőrre maró hatás / irritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

c) súlyos szemkárosodás / szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

(d) szenzibilizáció, légzőrendszer vagy bőr: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

e) ivarsejt mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

(f) rákkeltő hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

h) egyedi célszerv toxicitás (STOT) egyszeri expozíció: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

(i) specifikus célszervi toxicitás (STOT) ismételt expozíció: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

j) belélegzés veszélye: a rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Az egészségre való veszélyesség:

Szemmel való érintkezés: A termék szemmel való véletlen érintkezése irritációt okozhat.

Bőrrel való érintkezés: A termék nem irritáló.

Ismétlődő és huzmosközvetlen érintkezés bizonyos esetekben zsírtalaníthatja és irritálja a bőrt, ami bőrgyulladást okozhat.

Lenyelés: A termék lenyelve irritálhatja a torok nyálkahártyáit és az emésztőrendszert, ennek következtében abnormális emésztési /bélrendszeri tüneteket okozhat.

Belélegzés: A termék gőzének vagy ködének hosszabb ideig tartó expozíciója irritálhatja a légutakat.

12. RÉSZ KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓ

12.1 Toxicitás

a) Akut vízi toxicitás:

A termék nem jelent különösebb kockázatot a környezetre

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem perzisztens, biológiailag könnyen lebontható

12.3 Bioakkumulációs képesség

Minimális, nem releváns.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

VPvB Anyagok: Nincs - PBT Anyagok: Nincs

12.6 Egyéb káros hatások

Nincs, a foszfát növényi tápanyag, ezért elősegítheti a fitoplankton vízben való növekedését.

13. RÉSZ HULLADÉK-KEZELÉSEL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

13.1 A hulladékkezelés módszerei

TERMÉK:

Nem veszélyes speciális hulladék. A csomagolást és tartalmát az illetékes hulladékbegyűjtő szervezet utasításainak megfelelően helyezze el. Ha lehetséges, hasznosítsa termékét. A helyi előírások szerint járjon el.

SZENNYEZETT CSOMAGOLÁS

Minél alaposabban ürítse ki teljes felnyitással. Ártalmatlanítsa a az összetevőknek megfelelően.

13.2 H és P mondatok

Nincs

14. RÉSZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 ENSZ szám:

Nem veszélyes áru a szállítási előírásoknak megfelelően.

14.2 Szállítási UN megnevezés:

nincs

14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok):

nincs

14.4 Csomagolási csoport

nincs

14.5 Környezeti veszélyek, tengeri szennyező anyagok:

nincs

14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználók számára

nincs

14.7. A MARPOL II. Melléklete szerinti ömlesztett szállítás és az IBC kódja

nincs

15. RÉSZ VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOKKAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH)

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (CLP)

A Bizottság 790/2009/EK rendelete (ATP 1 CLP)

A Bizottság 453/2010/EU rendelete (I. melléklet)

A Bizottság 286/2011/EU rendelete (ATP 2 CLP)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelet (REACH) XVII. mellékletében és annak későbbi módosításaiban található termék vagy anyagok korlátozása: nem

A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (hatályos változata) szerint a termék nem veszélyes.

5.2 Kémiai biztonsági értékelés: Nem

16. RÉSZ EGYÉB INFORMÁCIÓK:

Ezen biztonsági tájékoztató adatlap hatályon kívül helyezi valamennyi korábbi adatlapot. Ezt a dokumentumot egy illetékes biztonságtechnikai szakember készítette el, és rendelkezik megfelelő szakképesítéssel.

Fő szakirodalmi források:

ECDIN - Környezetkémiai adatok és információs hálózat - Közös kutatás

Európai Bizottság

SAX AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI - Nyolcadik kiadás -Van Nostrand Reinold

CCNL - 1. melléklet

Nemzeti Egészségügyi Intézet Olaszország - Országos Vegyianyag-készlet

Az itt szereplő információk a fenti időpontban szerzett ismereteinken alapulnak.

Csak a megjelölt termékre utalnak, és nem jelentenek specifikus minőségi garanciát. A felhasználó köteles biztosítani ezen információk megfelelőségét és teljességét a konkrét felhasználás vonatkozásában.

Ez a lap helyettesíti és felváltja az összes korábbi kiadást.

RÖVIDÍTÉSEK MAGYARÁZATA:

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.

CAS: Chemical Abstract Service (az Amerikai Vegyipari Társaság Divíziója).

CLP: osztályozás, címkézés, csomagolás.

DNEL: Származékos szint hatás nélkül.

EINECS: A létező vegyi anyagok európai jegyzéke.

GefStoffVO: Veszélyes anyagokról szóló rendelet, Németország.

GHS: vegyi anyagok harmonizált általános besorolási és címkézési rendszere.

IATA: Nemzetközi Légiközlekedési Egyesület.

IATA-DGR: Rendelet a veszélyes áruk Nemzetközi Repülési Szövetség (IATA) általi szállításáról.

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.

ICAO-TI: A "Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet" (ICAO) műszaki utasításai.

IMDG: Nemzetközi Veszélyes Áruk Tengeri Kódexe.

INCI: A kozmetikai összetevők nemzetközi nómenklatúrája.

KSt: Robbanási együttható.

LC50: Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50% -ánál.

LD50: Halálos dózis a vizsgált populáció 50% -ánál.

N.A.: Nem áll rendelkezésre

PNEC: A koncentráció várhatóan hatásmentes.

RID: a veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló rendelet.

STE: rövid távú expozíció.

STEL: Rövid ideig tartó expozíciós határérték.

STOT: A célszervi toxicitás specifikus.

TLV: Határérték érték.

TWATLV: A súlyozott expozíciós határérték 8 órás napi átlagértéke. (ACGIH standard).

WGK: Német veszélyességi osztály a víz számára.