

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

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

1.1. Termék azonosítás

Termék formája	: Anyag
Trade name	: MgCl ₂ , MgCl ₂ technikai, MgCl ₂ takarmány MgCl ₂ élelmiszer
EC-No.	: 232-094-6
CAS-No.	: 7791-18-6
Termék típusa	: Magnézium-klorid pehely/pellet
Termékcsoport	: Szilárd részecskék

1.2. Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználásai és a felhasználások, amelyek nem ajánlottak

1.2.1. Az anyag releváns azonosított felhasználásai:

Fő felhasználási kategória	: Ipari felhasználás
Ipari/szakmai felhasználás specifikáció:	: Nyersanyag a kémiai-technikai ipar számára: Cement Fűdőfolyadékok Textíliák Állati takarmány Tisztító/mosó szerek Jégmentesítés és fagyás elleni alkalmazások Élelmiszer-adalékanyag Mezőgazdaság Pormentesítés

1.2.2. Nem ajánlott felhasználások

Nincsenek azonosított felhasználások, amelyek nem ajánlottak.

1.3. Forgalmazó adatai

Solinwest Agro Kft.
2161 Csomád, Kossuth Lajos út 79.
Tel.: +36 27 739 703
Email: info@solinwest.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat:
Nagyvárad tér 2. Tel: (06-80) 201-199 Fax: (06-1) 476-1138 e-mail:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest,
ettsz@okbi.antsz.hu

2. Szakasz: A veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint:

Nem osztályozott

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, egészségügyi és környezeti hatások

Tudomásunk szerint ez a termék nem jelent különös kockázatot, feltéve, hogy azt a megfelelő munkahigiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelik.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint:

Nincs szükség címkézésre

2.3. Egyéb veszélyek

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

A biológiai lebonthatóság meghatározásának módszerei nem alkalmazhatók szerves anyagokra.

Az anyag nem szerepel a REACH 59. cikkének (1) bekezdése alapján létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonsággal rendelkező anyag, és nem azonosították ilyen tulajdonsággal a 2017/2100 sz. EU felhatalmazáson alapuló rendelet vagy a 2018/605 sz. EU rendelet kritériumai szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/információ az összetevőkről

3.1. Anyagok

Név	Termékazonosító	Konc. (% m/m)	Osztályozás az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint
Magnézium-klorid-hexahidrát	CAS-szám.: 7791-18-6 EK-szám.: 232-094-6	100%	Nem osztályozott

3.2. Keverékek

Nem érvényes

4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Belégzés esetén	: Vigye a sérültet friss levegőre, és biztosítson kényelmes légzést.
Bőrrel való érintkezés esetén	: Mossa le a bőrt bő vízzel.
Szembe kerülés esetén	: Öblítse ki a szemet vízzel elővigyázatosságból.
Lenyelés esetén	: Ne hánytasson. Öblítse ki a száját vízzel, és igyon sok vizet. Hívja a mérgezési központot vagy orvost, ha rosszul érzi magát.

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

Belégzés esetén	: Irritációt okozhat a légutakban.
Bőrrel való érintkezés esetén	: Mérsékelt irritációt okozhat.
Szembe kerülés esetén	: Szemirritációt okozhat.
Lenyelés esetén	: Gyomorgörcsöt és hányást okozhat. Hasmenés.
Krónikus tünetek:	: Nem várható

4.3. Azonnali orvosi ellátás és speciális kezelés jelzése

Kétség esetén vagy tartós tünetek fennállásakor mindig forduljon orvoshoz. Kezelje tünetileg.

5. Szakasz: Tűzoltási intézkedések

5.1. Alkalmas oltóanyagok

Alkalmas oltóanyagok	: Maga a termék nem ég. Használjon a környező tűzhez megfelelő oltóanyagot. Vízköd. Száraz por. Hab. Szén-dioxid.
Nem alkalmas oltóanyagok	: Ne használjon vízsugarat, mert az a tűz terjedését okozhatja.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: Nincs

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslatok

Tűzoltás közbeni védelem : Ne próbáljon meg cselekedni megfelelő védőfelszerelés nélkül. Zárt légzésvédő készülék. Teljes védőruházat

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

Általános intézkedések

Takarítsa fel a kiömlött anyagot a lehető leghamarabb, elnyelő anyaggal összegyűjtve. Kerülje a por képződését és terjedését.

6.1.1. Nem sürgősségi személyzet esetén

Vészhelyzeti eljárások

: Szellőztesse a kiömlött anyag területét. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Porképződés esetén tett intézkedések

: Ne lélegezze be.

6.1.2. Sürgősségi személyzet esetén

Védőfelszerelés

: Ne próbáljon meg cselekedni megfelelő védőfelszerelés nélkül. További információért lásd a 8. szakaszt: „Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem”.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje, hogy a termék ellenőrizetlenül kerüljön a környezetbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási módszerek

: Mechanikusan gyűjtse össze a terméket. Lapátolja vagy söpörje össze, és helyezze zárt tárolóedénybe ártalmatlanításhoz. Kerülje a por terjedését. A szennyezett felületeket bő vízzel tisztítsa meg.

Egyéb információk

: Az anyagokat vagy szilárd maradékokat engedélyezett helyen ártalmatlanítsa.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 13. szakaszt.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. Biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Biztonságos kezelési óvintézkedések

: Biztosítsa a munkahely megfelelő szellőzését. Viseljen személyi védőfelszerelést.

Kezelési hőmérséklet

: < 180 °C

Higiéniai intézkedések

: Ne egyen, igyon vagy dohányozzon a termék használata közben. Mindig mosson kezet a termék kezelése után.

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az összeférhetlenségeket

Tárolási feltételek:	: Jól szellőző helyen tárolandó. Tartsa hűvösen. A tartályt szorosan zárva tartsa.
Tárolási hőmérséklet	: Szobahőmérséklet
Hőforrások és gyújtóforrások	: Tartsuk távol közvetlen napfénytől és egyéb hőforrásoktól.
Tárolási terület	: Hőtől/nedvességtől távol tartandó.
Csomagolásra vonatkozó különleges szabályok	: Csak eredeti tartályban tárolja.
Csomagolóanyagok	: Ne tárolja korrózióra hajlamos fémekben.

7.3. Specifikus végfelhasználás(ok)

Lásd a következő szakaszokat: 1.2. Az anyag ajánlott felhasználása és a használatra vonatkozó korlátozások.

8. Szakasz: Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem

8.1. Kontrollparaméterek

8.1.1. Nemzeti munkahelyi expozíciós határértékek és biológiai határértékek
Nincs további információ.

8.1.2. Ajánlott megfigyelési eljárások
Nincs további információ.

8.1.3. Kialakuló légszennyező anyagok
Nincs további információ.

8.1.4. DNEL és PNEC
Nincs további információ.

8.1.5. Kontrollcsoportok
Nincs további információ.

8.2. Expozíció-ellenőrzés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzések

Biztosítsa a munkahely megfelelő szellőzését.

8.2.2. Személyi védőfelszerelés

Személyi védőfelszerelés szimbólumai:



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Normál használati körülmények között nem szükséges. Poremelkedés esetén: védőszemüveg.

Szemvédelem			
Típus	Alkalmazási terület	Tulajdonságok	Szabvány
Védőszemüveg	por, finom por	Oldalsó védelemmel	EN 166

8.2.2.2. Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem: Normál használati körülmények között nem szükséges. Kezelje az ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően.

Kézvédelem: Hosszabb vagy ismételt érintkezés esetén a bőrt kiszáríthatja és irritációt okozhat. Hosszabb vagy ismételt érintkezés esetén viseljen kesztyűt. Kézvédelem: használhat bőrápoló krémet.

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

Kézvédelem					
Típus	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áthatolás	Szabvány
Eldobható kesztyű	Butil gumi	Konzultáljon a beszállítóval a konkrét ajánlásokért	0,5	Konzultáljon a beszállítóval a konkrét ajánlásokért	EN ISO 374

8.2.2.3. Légzőszervi védelem

Légzőszervi védelem: Normál használati körülmények között nem szükséges. Por keletkezése esetén használjon P2 szűrővel ellátott légzőkészüléket.

Légzőszervi védelem			
Eszköz	Szűrőtípus	Feltételek	Szabvány
Pormaszk, Félálarc, Jóváhagyott porszűrős légzőkészülék	P2	Porvédelem	EN 136, EN 140

8.2.2.4. Hőveszélyek

Nincs további információ.

8.2.3. Környezetvédelmi expozíció-ellenőrzés

Ne engedje, hogy a termék ellenőrizetlenül kerüljön a környezetbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonság	Érték
Fizikai állapot	Szilárd
Szín	Fehér vagy törtfehér
Megjelenés	Pelyhek, pelletek
Szag	Szagtalan
Szagküszöb	Nem elérhető
Olvadáspont	≈ 117 °C
Fagyáspont	Nem alkalmazható
Forráspont	Nem elérhető
Tűzveszélyesség	Nem gyúlékony
Robbanási tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidáló
Robbanási határok	Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ	Nem alkalmazható
Felső robbanási határ	Nem alkalmazható
Gyulladás hőmérséklet	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	Nem elérhető
pH	8,5
pH oldat koncentráció	10 %
Kinematikus viszkozitás	Nem alkalmazható
Oldhatóság	Vízben oldódik, alkoholban oldódik
Megoszlási együttható n-oktanol/víz (Log Kow)	Nem elérhető
Gőznyomás	Nem elérhető
Gőznyomás 50°C-on	Nem elérhető
Sűrűség	800 – 900 kg/m ³ tömegsűrűség
Relatív sűrűség	Nem elérhető
Relatív gőzsűrűség 20°C-on	≈ 0
Részecskeméret	Nem elérhető
Részecskeloszlás	Nem elérhető
Részecske alak	Nem elérhető
Részecske arány	Nem elérhető
Részecske aggregációs állapot	Nem elérhető
Részecske agglomerációs állapot	Nem elérhető
Részecske fajlagos felülete	Nem elérhető
Részecske prozékonyosága	Nem elérhető

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

9.2. Egyéb információk

9.2.1. A fizikai veszélyosztályokkal kapcsolatos információk
Nincs további információ.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők
Nincs további információ.

10. Szakasz: Stabilitás és reakcióképesség

10.1. Reakcióképesség

A termék normál felhasználási, tárolási és szállítási körülmények között nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nincs ismert veszélyes reakció normál használati körülmények között.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs a javasolt tárolási és kezelési feltételek mellett (lásd a 7. szakaszt). Magas hőmérsékletnek való kitettség esetén bomolhat, felszabadítva:

Sósavat

Mérgező gőzöket

10.5. Összeférhetetlen anyagok

Oxidáló anyagok, fémek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem keletkeznek veszélyes bomlástermékek.

11. Szakasz: Toxikológiai információk

11.1. Az (EK) 1272/2008 rendelet szerinti veszélyosztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (orális): Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)

Akut toxicitás (dermális): Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)

Akut toxicitás (belélegzés): Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)

Magnézium-klorid-hexahidrát (CAS: 7791-18-6)

LD50 orálisan, patkány

8100 mg/kg

Tulajdonság	Érték
Bőrkorrózió/irritáció	Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)
pH	8,5
Súlyos szemkárosodás/irritáció	Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)
pH	8,5
Légzőszervi vagy bőrérzékenyítés	Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)
Csírasejt mutagenitás	Nem osztályozott
Rákkeltő hatás	Nem osztályozott
Reprodukciós toxicitás	Nem osztályozott
STOT-egyszeri expozíció	Nem osztályozott
STOT-ismételt expozíció	Nem osztályozott
Aspirációs veszély	Nem osztályozott

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

Magnézium-klorid-hexahidrát (CAS: 7791-18-6)

Kinematikus viszkozitás: Nem alkalmazható.

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Egészségkárosító hatások az endokrin károsító tulajdonságok miatt

: Az anyag nem szerepel a REACH 59. cikk (1) bekezdése szerinti listán endokrin károsító tulajdonságú anyagként, és nem azonosították ilyen tulajdonságokkal a 2017/2100 EU felhatalmazáson alapuló rendelet vagy a 2018/605 EU rendelet kritériumai alapján

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

11.2.2. Egyéb információk

Nincs további információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Általános ökológia: Természetben előforduló anyag. A termék nem tekinthető károsnak a vízi szervezetekre, és nem okoz hosszú távú káros hatásokat a környezetben.

Vízi környezetre veszélyes, rövid távú (akut): Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)

Vízi környezetre veszélyes, hosszú távú (krónikus): Nem osztályozott (Következetes, de nem elégséges az osztályozáshoz)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Magnézium-klorid-hexahidrát (CAS: 7791-18-6): A biológiai lebonthatóság meghatározásának módszerei nem alkalmazhatók szerves anyagokra.

12.3. Bioakkumulációs potenciál

Magnézium-klorid-hexahidrát (CAS: 7791-18-6): Az anyag vízben jól oldódik. Alacsony bioakkumulációs potenciál.

12.4. Mobilitás a talajban

Magnézium-klorid-hexahidrát (CAS: 7791-18-6): Vízben oldódik, nagyon mobil.

12.5. Eredmények a PBT és vPvB értékeléshez

Magnézium-klorid-hexahidrát (CAS: 7791-18-6): A biológiai lebonthatóság meghatározásának módszerei nem alkalmazhatók szerves anyagokra.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A környezetre gyakorolt káros hatások endokrin károsító tulajdonságok miatt:

Az anyag nem szerepel a REACH 59. cikk (1) bekezdése szerinti listán endokrin károsító tulajdonságú anyagként, és nem azonosították ilyen tulajdonságokkal a 2017/2100 EU felhatalmazáson alapuló rendelet vagy a 2018/605 EU rendelet kritériumai alapján.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs további információ

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek: A tartalom/tartály ártalmatlanítása az engedélyezett gyűjtési utasítások szerint történjen.

Ökológia – hulladék anyagok: Amennyire lehetséges, hasznosítsa újra az anyagot.

Európai Hulladékjegyzék (LoW) kód: A hulladékkód nem határozható meg az Európai Hulladékkatalógus (EWC) szerint, mivel az a termék felhasználásától függ.

15 01 02 – műanyag csomagolás

15 01 05 – kompozit csomagolás

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

14. SZAKASZ: Szállítási információk

Az ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően. N.a. esetében Nem alkalmazható.

Kategória	ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN szám vagy azonosítószám	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.
14.2. UN hivatalos szállítási megnevezés	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.
14.4. Csomagolási csoport	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.
14.5. Környezeti veszélyek	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.	N.a.

15. Szakasz: Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-szabályozások

REACH XVII. melléklet (Korlátozási lista): Nem szerepel a REACH XVII. mellékletben

REACH XIV. melléklet (Engedélyezési lista): Nem szerepel a REACH XIV. mellékletben

REACH jelöltlista (SVHC): Nem szerepel a REACH jelöltlistán

PIC szabályozás (Előzetes tájékoztatás beleegyezés): Nem szerepel a PIC listán (EU 649/2012 rendelet)

POP szabályozás (Tartós szerves szennyező anyagok): Nem szerepel a POP listán (EU 2019/1021 rendelet)

Ózon rendelet (1005/2009): Nem szerepel az ózonréteget lebontó anyagok listáján (EU 1005/2009 rendelet)

Robbanóanyag prekurzorok szabályozás (2019/1148): Nem tartalmaz a robbanóanyag prekurzorok listáján szereplő anyagokat (EU 2019/1148 rendelet a robbanóanyag prekurzorok forgalmazásáról és használatáról)

Kábítószer prekurzorok szabályozás (273/2004): Nem tartalmaz a kábítószer prekurzorok listáján szereplő anyagokat (EC 273/2004 rendelet a kábítószeres és pszichotróp anyagok illegális előállítására használt anyagok előállításáról és forgalmazásáról)

15.1.2. Nemzeti szabályozások

Nincs további információ.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Természetben előforduló ásvány. Menteseül a REACH regisztráció alól.

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

16. Szakasz: Egyéb információk

Rövidítés	Jelentés
ADN	Európai Megállapodás a Veszélyes Áruk Belvízi Szállításáról
ADR	Európai Megállapodás a Veszélyes Áruk Közúti Szállításáról
ATE	Akut Toxicitás Becsült Érték
BCF	Bioakkumulációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOD	Biokémiai oxigénigény (BOD)
COD	Kémiai oxigénigény (COD)
DMEL	Származtatott Minimális Hatásszint
DNEL	Származtatott Hatásmentes Szint
EC-No.	Európai Közösség száma
EC50	Medián hatásos koncentráció
EN	Európai Szabvány
Not classified by IARC	Nem osztályozta az IARC
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áruk Szállításáról szóló Kódex
LC50	Medián halálos koncentráció
LD50	Medián halálos dózis
LOAEL	Legalacsonyabb Megfigyelt Káros Hatás Szintje
NOAEC	Megfigyelt Hatástalan Koncentráció
NOAEL	Megfigyelt Hatástalan Szint
NOEC	Megfigyelt Hatásmentes Koncentráció
OECD	Gazdasági Együtműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, Bioakkumulatív, Mérgező
PNEC	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID	Szabályzat a Veszélyes Áruk Vasúti Szállításáról
SDS	Biztonsági Adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
ThOD	Elméleti oxigénigény
TLM	Medián Tolerancia Határ
VOC	Illékony Szerves Vegyületek
CAS-No.	Vegyianyag Szolgáltatási Száma
N.O.S.	Nincs másként megadva
vPvB	Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív
ED	Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Magnézium-klorid pehely/pellet

Biztonsági adatlap

a REACH rendelet (EK) 1907/2006 szerint, amelyet a (EU) 2020/878 rendelet módosított
Kiadás dátuma: 2022.11.26 Helyettesíti a 2020.09.14-i verziót Verzió: 3.0

Adatforrások: Szállítói információk.

Képzési tanácsok: Gondoskodjon arról, hogy a személyzet tisztában legyen a rakomány esetleges veszélyeivel, és tudja, mi a teendő baleset vagy vészhelyzet esetén.

Egyéb információk: E termékhez nem szükséges biztonsági adatlap a REACH 31. cikke értelmében. Ezt a termékbiztonsági tájékoztatót önkéntes alapon készítették. A termék normál használata az utasításoknak megfelelő használatot jelenti a csomagoláson találhatóak szerint.

Ez az információ jelenlegi ismereteinken alapul, és kizárólag az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi kezelési célokra szolgál. Ezért nem szabad úgy értelmezni, mintha a termék bármely konkrét tulajdonságát garantálná.