

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 1 -tól/-től 8

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**Az anyag/keverék felhasználása**

nem patogén baktériumkultúra szennyvíztisztításhoz
Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

Nem tanácsolt alkalmazások

Nem állnak rendelkezésre információk.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó**

Társaság:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Cím:	Taunusstraße 19	
Város:	D-80807 München	
Telefon:	+49/89/350608-0	Telefax: +49/89/350608-47
e-mail:	info@dr-schnell.de	
Felelős személy:	Josef Feuerstein	Telefon: +49/89/350608-46
e-mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Felvilágosítást ad:	Labor	

Szállító

Társaság:	Clean Market Kft.
Cím:	Határ út 56
Város:	H-1205 Budapest
Telefon:	+36-1-347-0050
Internet:	www.profitakaritokboltja.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: +36 80 20 11 99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

A keverék nem veszélyes a 1272/2008 számú EK rendelet besorolása alapján.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Különleges keverékek kivételes címkézése**

EUH208 1,2-Benzotiazol -3(2H)-on: 1,2-Benzotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

Az ebben a készítményben jelen lévő anyagok nem felelnek meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 2 -tól/-től 8

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint			
1300-72-7	Nátrium-xilol-szulfonát			1 - < 5 %
	215-090-9		01-2119513350-56	
	Eye Irrit. 2; H319			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni.

A szennyeződött ruházatot azonnal le kell venni és biztonságosan el kell távolítani.

Bőrirritáció esetén orvoshoz fordulni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal orvost kell hívni. Adatlappal együtt tárolandó.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

Azonnal orvost kell hívni. Adatlappal együtt tárolandó.

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

Ha szükséges, a késleltetve megjelenő tünetek és hatások a 11. szakaszban, illetve a felvételi módok a 11. szakaszban találhatók.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre információk.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Az alkalmatlan oltóanyag

Nem állnak rendelkezésre információk.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Szénoxidok

Pirolízis-termékek, mérgező.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 3 -tól/-től 8

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülni kell a szembe jutást.

Abban az esetben: Ügyeljen a csúszásveszélyre!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni .

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még: 13. szakasz, valamint személyi védőfelszerelés 8. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Ez ebben a szakaszban található adatok mellett a 8. és a 6.1-es szakaszban is releváns adatok találhatóak.

További információ

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

A vegyi anyagokkal kapcsolatos általános higiéniai előírások követendők .

Vegye figyelembe a használati utasítást.

Tartsa be a használati utasításokat a címkén .

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

A terméket tilos átjáróban és lépcsőházban tárolni.

A terméket kizárólag az eredeti csomagolásában és zárva kell tárolni .

Alkalmatlan anyag. ?ért Tartály / edényzet: Műanyag

Alkalmatlan anyag. ?ért Tartály / edényzet: Fémek

raktározási hőmérséklet: 0°C - 45°C

Védeni a köv. ellen: Fagy. / Hőhatás

Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****8.2. Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

Ez lokális elszívással vagy a használt általános szellőztetéssel érhető el.

Munkahelyi határérték (MHÉ) túllépése esetén: Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni.

Csak abban az esetben ha érvényes, ha itt expozíciós határértékek kerültek feltüntetésre

Egészségügyi intézkedések

A vegyi anyagokkal kapcsolatos általános higiéniai előírások követendők .

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 4 -tól/-től 8

Szem-/arcvédelem

Szorosan záródó védőszemüveg. (EN 166)
-nál/-nél Fröccsenésveszély.

Kézvédelem

Alapesetben nem szükséges.
Kézvédőkrém használata javasolt.

Nem tesztelték.

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Bőrvédelem

{Védőruházat (pl. munkavédelmi cipő EN ISO 20345, hosszú ujjú munkaruha)

Légutak védelme

szakszerű alkalmazás esetén és normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem.

Környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre információk.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot:	folyékony
Szín:	kék
Szag:	jellemző
pH-érték:	8
Állapotváltozások	
Olvadáspont:	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	100 °C
Gyulladáspont:	nincs meghatározva
Tartós éghetőség:	Nincs öntápláló égés
Tűzvesélyesség	
szilárd:	nincs meghatározva
gáznemű:	nincs meghatározva
Robbanásveszélyes tulajdonságok	
nincs meghatározva	
Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet	
szilárd:	nincs meghatározva
gáznemű:	nincs meghatározva
Oxidálási tulajdonságok	
nincs meghatározva	
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Sűrűség:	nincs meghatározva
Ömlesztési sűrűség:	nincs meghatározva
Vízben való oldhatóság:	könnyen oldható.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 5 -tól/-től 8

Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva

Megoszlási hányados:

nincs meghatározva

Dinamekus viszkozitás:

nincs meghatározva

Kinematicus viszkozitás:

nincs meghatározva

Oldószertartalom:

nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Keverhetőség: nincs meghatározva

Zsíroldhatóság (g/l): nincs meghatározva

Vezetőképesség: nincs meghatározva

Felületi feszültség: nincs meghatározva

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

Lásd még a 10.1-től 10.6-ig terjedő szakaszokat

A termék ellenőrzése nem történt meg.

10.2. Kémiai stabilitás

Lásd még a 10.1-től 10.6-ig terjedő szakaszokat

Szakszerű tárolás és kezelés esetén stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lásd még a 10.1-től 10.6-ig terjedő szakaszokat

Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

10.4. Kerülendő körülmények

Lásd még: 7. szakasz.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Lásd még: 7. szakasz.

Kerülni kell az erős oxidálószerrel való kontaktust.

Kerülni kell az érintkezést erős savakkal.

Kerülni kell az erős lúgokkal való kontaktust.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Lásd még a 10.1-től 10.5-ig terjedő szakaszokat

Lásd még: 5.3. szakasz.

Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás**

A számítási módszer szerint nincs besorolás.

Az egészségre gyakorolt hatásáról további tájékoztatást talál esetleg a 2.1 fejezetben (besorolás).

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem állnak rendelkezésre adatok

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem állnak rendelkezésre adatok

Szenzibilizáló hatások

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 6 -tól/-től 8

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nem állnak rendelkezésre adatok

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Nem állnak rendelkezésre adatok

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Sajátos hatások állatkísérletek során

Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyéb információ vizsgálatok

Nem állnak rendelkezésre adatok

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

A termék segíti a zsírok lebomlását szennyvízcsatornában és szennyvíztisztító telepeken.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Például, megfelelő égetőmű.

Pl. megfelelő hulladék-lerakóhelyre szállítani.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

190812 HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK HELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS AZ IPARI VÍZ ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; szennyvíztisztító művekből származó, közelebről meg nem határozott hulladék; ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, a 19 08 11 kódszám alatt szereplők kivételével

Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék

190814 HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, A SZENNYVIZET KÉPZŐDÉSÉNEK HELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZTISZTÍTÓKBÓL, VALAMINT AZ IVÓVÍZ ÉS AZ IPARI VÍZ ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; szennyvíztisztító művekből származó, közelebről meg nem határozott hulladék; ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszap, a 19 08 13 kódszám alatt szereplők kivételével

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 7 -tól/-től 8

Szenyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Edényt teljes mértékben ki kell üríteni.

A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiüríteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges.

A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám:** nem alkalmazható**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nem alkalmazható**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** nem alkalmazható**14.4. Csomagolási csoport:** nem alkalmazható**Belvízi szállítás (ADN)****14.1. UN-szám:** nem alkalmazható**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nem alkalmazható**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** nem alkalmazható**14.4. Csomagolási csoport:** nem alkalmazható**Tengeri szállítás (IMDG)****14.1. UN-szám:** nem alkalmazható**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nem alkalmazható**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** nem alkalmazható**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-szám:** nem alkalmazható**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nem alkalmazható**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** nem alkalmazható**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Ha nincs más előírás, akkor a biztonságos szállítással kapcsolatos általános irányelvek érvényesek.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): <0,5 %

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MR. MINT Bio-Geruchs-Stop

Felülvizsgálat dátuma: 13.03.2018

Termék kódja: 70269_CLP

Oldal 8 -tól/-től 8

2004/42/EK (illékony szerves
vegyületek): <0,5 %

További utalások

Besorolás és jelölés, lásd 2. szakasz.

Vegyi anyagokra vonatkozó rendelet, ChemV érvényes.

Vegyi anyag környezeti kockázatának csökkentésére irányuló rendelet, ChemRRV érvényes.

Levegőtisztasági rendelet, LRV érvényes.

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D): 2 - vízszennyező

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Átdolgozott szakaszok: 1, 2, 7, 9, 11, 15, 16

Rövidítések és betűszavak

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

EUH208 1,2-Benzizotiazol -3(2H)-on: 1,2-Benzizotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

További információk

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)