

Biztonsági adatlap

oldalszám: 1/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

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

1.1 Termékazonosító

· **Kereskedelmi megnevezés: 860**

· **Egyéb azonosító eszközök:** Szilikon hőátadó műanyag

· **Kapcsolódó cikkszám:** 860, 860-4G, 860-60G, 860-150G, 860-1P, 860-3.78L, 860-5GPSW, 860-6KG

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

· **Anyag/készítmény használata** Hőátadó vegyület

· **Ellenjavallt felhasználások** Nem alkalmazható

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

· **Gyártó/szállító:**

MG Chemicals Ltd. (Székhely)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
United Kingdom
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
18-20, Msida Road,
Gzira, GZR 1401
MALTA

· **Információt nyújtó terület:** sds@mgchemicals.com

1.4 Sürgősségi telefonszám:

3E (hozzáférési kód: 335388), +(44) 20 3514787
Egyéb segélyhívó telefonszámok: +(1) 760 476 3961

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)
+(36)-80-201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Aquatic Acute 1 H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 1 H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

(folytatás a 2. oldalon)

— HU —

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

oldalszám: 2/11

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás az 1. oldalról)

· Veszélyt jelző piktogramok



GHS09

· Figyelmeztetés Figyelem

· Figyelmeztető mondatok

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 Az edény tartalmát és a tartályt a helyi, regionális, nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· 2.3 Egyéb veszélyek

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

· Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására

Endokrin rendszert károsító anyag $\geq 0,1\%$ = nincs

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

· 3.2 Keverékek

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· Veszélyes alkotórészek:

CAS: 1314-13-2	cink-oxid	70,0%
EINECS: 215-222-5	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 112945-52-5	amorf füstölt szilícium-dioxid	3,0%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

· 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

· Belélegzés után:

Vigye a személyt friss levegőre, és tartsa kényelmesen a légzéshez.

Ha rosszul érzi magát: Hívjon mérgező központot vagy orvost.

· Bőrrel való érintkezés után:

Általában a termék nem ingerli a bőrt.

Bő vízzel mosson vagy zuhanyozzon.

Vegye le a szennyezett ruházatot és mossa ki újr felhasználás előtt.

· A szemmel való érintkezés után:

Óvatosan öblítse le vízzel 15 percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen elvégezhető.

Folytassa az öblítést.

Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

(folytatás a 3. oldalon)

HU

Biztonsági adatlap

oldalszám: 3/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás a 2. oldalról)

· **Lenyelés után:**

Öblítse ki a száját.

NEM szabad hánytatni.

Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

· **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Fémgőzőknek való kitettség esetén az expozíció után 4-12 órával hidegrázás és lázszerű tünetek jelentkezhetnek.

· **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

· **5.1 Oltóanyag**

· **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Nem gyúlékony vagy éghető, de tűz esetén ég, ha tűzbe kerül. Tűz esetén ismeretlen toxicitású, irritáló füstöt termel.

Meg kell akadályozni, hogy a tűzoltó mosóvíz a vízfolyásba vagy a csatornahálózatba kerüljön.

A fémgőzők belélegzése fémlázat okozhat és irritálhatja a légutakat.

A fémláz influenzaszerű tünetei késleltetve jelentkezhetnek, az expozíció után 4-12 órával.

· **Veszélyes égéstermékek:**

Szén-oxidok (COx)

Cink-oxidok

formaldehid

mérgező fémgőzők

· **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

· **Különleges védőfelszerelés:** Viseljen zárt légzőkészüléket és teljes tűzoltófelszerelést.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

· **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kerülje a füst vagy por belégzését.

Távolítson el vagy tartson távol minden extrém hőforrást vagy nyílt lángot.

· **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Kerülje a környezetbe való kibocsátást.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

· **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Nem könnyen folyósítható.

Zárható, vegyszerálló tartályban gyűjtsük.

Törölje le a maradványokat papírtörülkövel, és a piszkos törülkövendőket tegye a tartályba.

Szappannal és vízzel távolítsa el a maradék utolsó nyomokat is.

· **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

oldalszám: 4/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 3. oldalról)

* 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

· 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gyűjtse össze a kiömlött folyadékot.

Kerülje a füst vagy por belégzését.

- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

· 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

· Raktározás:

- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Száras és tiszta helyen, összeférhetetlen anyagoktól távol tartandó.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.
- **Tárolási osztály:** 11

· 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Lásd az 1.2. szakaszt

* 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· 8.1 Ellenőrzési paraméterek

- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

1314-13-2 cink-oxid

OELV	AK-érték: 5 mg/m ³ i, por és füst
------	---

· **Pótlólagos információk:**

A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

A rövidítések és rövidítések tekintetében lásd a foglalkozási expozíciós határértékekre vonatkozó nemzeti vagy regionális szabályozást.

· 8.2 Az expozíció ellenőrzése

· **Megfelelő műszaki ellenőrzés**

A levegőben lévő koncentrációkat az expozíciós határértékek alatt kell tartani.

· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

· **A légutak védelme**

Ha a terméket melegítik, vagy a munkavállalónak ismert allergiás reakciója van, fontolja meg a szerves gőzpatronos vagy független levegőellátással rendelkező teljes maszk használatát.

A köd, gőzök és permetek 10 x OEL-t meghaladó expozíciója esetén viseljen légzőkészüléket, például szerves gőzpatronokkal ellátott félmaszkos légzőkészüléket.

10 x OEL felett használjon túlnyomásos, levegővel táplált légzőkészüléket vagy zárt légzőkészüléket.

Tanácsot kell kérni a légzésvédelemmel foglalkozó szakemberektől.

· **Kézvédelem:**

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

oldalszám: 5/11

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás a 4. oldalról)



Védőkesztyű. : EN374

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

· **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegeképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szem-/arcvédelem**

Nem szükséges



Viseljen védőszemüveget: EN 166

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· Halmazállapot	Szilárd halmazállapotú.
· Forma:	Pasztaszerű anyag
· Szín:	fehér
· Szag:	szagtalan
· Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva
· Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	>300 °C
· Tűzvesélyesség	Nem gyúlékony
· Felső és alsó robbanási határértékek	
· Alsó:	Nem alkalmazható
· Felső:	Nem alkalmazható
· Lobbanáspont:	260 °C
· Öngyulladási hőmérséklet:	Nem meghatározott
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva
· pH	Nem alkalmazható
· Viszkózitás:	
· Kinematikus viszkózitás	Nem alkalmazható
· dinamikai:	Nem alkalmazható
· Oldhatóság	
· Víz:	Oldhatatlan.
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva
· Gőznyomás:	Nem alkalmazható
	Nincs meghatározva
· Relatív sűrűség 25 °C-nál:	2,4

(folytatás a 6. oldalon)

—HU—

Biztonsági adatlap

oldalszám: 6/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás az 5. oldalról)

<ul style="list-style-type: none"> · Gőzsűrűség (levegő=1): · Részecskejellemzők 	<p>Nem alkalmazható Lásd 3. pontot.</p>
<p>· 9.2 Egyéb információk</p>	
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk · 9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők <ul style="list-style-type: none"> · Párolgási arány · Gyulladás hőmérséklet: · Robbanásveszélyesség: · Oldószer tartalom: <ul style="list-style-type: none"> · Szerves oldószerek: · Szilárdanyag tartalom: 	<p>Nem alkalmazható</p> <p>Nem alkalmazható</p> <p>Az anyag magától nem gyullad. Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.</p> <p>Nem elérhető</p> <p>100,0 %</p>

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás** Normál hőmérsékleten és nyomáson kémiailag stabil.
 - **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**
Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.
Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
 - **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

<p>· Besorolás releváns LD/LC50-értékek:</p>	
<p>1314-13-2 cink-oxid</p>	
Szájon át	LD50 7.950 mg/kg (rat)

- **Primer ingerhatás:**
 - **Bőrkorrózió/bőrirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

oldalszám: 7/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás a 6. oldalról)

- **Reprodukciós toxicitás**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **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.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **A hatások és tünetek összefoglalása az expozíció módja szerint**
 - **A szemek:**
bőrpír
enyhe irritációt okozhat
 - **Bőr:** bőrpír, enyhe irritációt okozhat
 - **Lélegezzen be:**
köhögés
a légutak irritációja
A gőzök belélegzése fémlázat okozhat és irritálhatja a légutakat.
A fémfüstláz influenzaszerű tünetei késleltetve, 4-12 órával az expozíció után jelentkezhetnek.
 - **Lenyeltem:**
Alacsony toxicitás:
hasi fájdalom
hasmenés
hányinger
hányás
- **Szubakuttól krónikus toxicitásig**
 - **A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások**
További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

· Endokrin károsító tulajdonságok
--

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· 12.1 Toxicitás

- **Akvatikus toxicitás:**

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó hatással.
Kerülje a környezetbe való kibocsátást.
A kiömlött anyagot fel kell gyűjteni.

1314-13-2 cink-oxid

LC50	0,042 mg/L (fis)
------	------------------

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
 - **PBT:** Nem alkalmazható
 - **vPvB:** Nem alkalmazható

(folytatás a 8. oldalon)

— HU —

Biztonsági adatlap

oldalszám: 8/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás a 7. oldalról)

· 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

· 12.7 Egyéb káros hatások

· **Megjegyzés:** Halakra fokozottan mérgező hatású.

· További ökológiai információk:

· Általános információk:

A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.

vízi élőlényekre erősen mérgező

3 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket erősen veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem.

A legcsekélyebb mennyiségek talajbakerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· 13.1 Hulladékkezelési módszerek

· **Ajánlás:** Ezt az anyagot és tartályát veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

· Európai Hulladék Katalógus

HP14 | Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

· Tisztítatlan csomagolások:

· Ajánlás:

A tartályok üresen is vegyi veszélyt/veszélyt jelenthetnek.

A tartalmat a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

Ha lehetséges, őrizze meg a címkén található figyelmeztetéseket és az SDS-t, és tartsa be a termékre vonatkozó összes közleményt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

· ADR, IMDG, IATA

UN3077

· 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

· ADR

NEM SZABÁLYOZZA a földi ADR 375. különleges rendelkezése az 5 kg-os vagy annál kisebb méretekre.
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N.
(cink-oxid)

· IMDG

A tengeri IMDG szerint NEM SZABÁLYOZOTT a 2.10.2.7. pont szerint 5 kg vagy annál kisebb méretek esetében.
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S. (zinc oxide)

· IATA

NEM SZABÁLYOZZA a légi IATA A197 különleges rendelkezése az 5 kg vagy annál kisebb méretekre.
Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (zinc oxide)

(folytatás a 9. oldalon)

— HU —

Biztonsági adatlap

oldalszám: 9/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

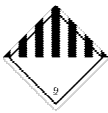

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás a 8. oldalról)

<p>· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</p>		
<p>· ADR, IMDG</p>  <p>· osztály · Bárcák</p>	<p>9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak 9</p>	
<p>· IATA</p>  <p>· Class · Label</p>		<p>9 Különféle veszélyes anyagok és tárgyak 9</p>
<p>· 14.4 Csomagolási csoport</p> <p>· ADR, IMDG, IATA III</p>		
<p>· 14.5 Környezeti veszélyek:</p> <p>· Marine pollutant: TENGERI SZENNYEZŐ ANYAG</p> <p>· Különleges jelölésére (ADR): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES</p> <p>· Különleges jelölésére (IATA): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES Jelkép (hal és fa)</p>		
<p>· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem alkalmazható</p> <p>· Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám): 90</p> <p>· EMS-szám: F-A,S-F</p> <p>· Stowage Category A</p> <p>· Stowage Code SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.</p>		
<p>· 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás Nem alkalmazható</p>		
<p>· Szállítási/egyéb adatok:</p>		
<p>· ADR</p> <p>· Korlátozott mennyiség (LQ) 5 kg</p> <p>· Engedményes mennyiség (EQ) Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 g Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 g</p> <p>· Szállítási kategória 3</p> <p>· Alagútkorlátozási kód: (-)</p>		
<p>· IMDG</p> <p>· Limited quantities (LQ) 5 kg</p>		

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

oldalszám: 10/11

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás a 9. oldalról)

· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
· UN "Model Regulation":	UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (CINK-OXID), 9, III

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

· Irányelv 2012/18/EU

- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- Seveso-kategóriát E1 A vízi környezetre veszélyes
- Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 100 t
- Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 200 t

· 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

· I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekursorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekursoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Ez a biztonsági adatlap megfelel a rendeletnek (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint.

· Lényeges mondatok

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A vízi környezetre veszélyes - rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap

oldalszám: 11/11

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 01.04.2026

Verziószám 2.03 (helyettesíti a verziót 2.02)

Felülvizsgálat 26.11.2024

Kereskedelmi megnevezés: 860

(folytatás a 10. oldalról)

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Szabályozási osztály
- **Kapcsolattartási partner:** sds@mgchemicals.com
- **Korábbi változat dátuma:** 05.06.2024
- **Korábbi változat száma:** 2.02
- **Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

- *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

— HU —