

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

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

**1.1. Termékazonosító**

Termék neve : (±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid  
BAL-szám : 000000020244  
Termék típus : anyag  
Megjegyzések : Dokumentáció az (EK) 1907/2006 rendelet 32. cikkének megfelelően.  
CAS szám : 7021-09-2  
REACH regisztrációs szám : Nem elérhető

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

Az anyag/keverék felhasználása : Laboratóriumi vegyszerek  
Ellenjavallt felhasználások : semmilyen

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság : Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH  
Wunstorfer Straße 40  
30926 Seelze  
DE  
Honeywell International, Inc.  
115 Tabor Road  
Morris Plains, NJ 07950-2546  
USA  
Telefon : (49) 5137-999 0  
Telefax : (49) 5137-999 123  
További információért kérjük, forduljon: PMTEU Product Stewardship:  
SafetyDataSheet@Honeywell.com

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi telefonszám : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)  
+1-303-389-1414 (Medical)  
Ország alapú Poison Control Center : lásd 15.1

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

**1272/2008/EK RENDELETE**

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

**2.2. Címkézési elemek**

**1272/2008/EK RENDELETE**

Óvintézkedésre vonatkozó : P280  
mondatok

Védőkesztyű/ szemvédőt/ arcvédő  
használata kötelező.

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

**2.3. Egyéb veszélyek**

#The toxicological properties and health hazards of this material have not been thoroughly investigated. Its handling or use may be hazardous. Handle with due care.

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

**3.1. anyag**

Kémiai Név	CAS szám Sorszám REACH regisztrációs szám EU-szám	1272/2008 osztályozás	Koncentráció	Megjegyzések
	7021-09-2 230-300-9		100 %	1*

1\* - A speciális koncentrációs határokat ásd a 1272/2008 rendelet Mellékleteiben

**3.2. Keverék**

Nem alkalmazható

A foglalkozási expozíciós határérték(ek)et, amennyiben van(nak), a 8. rész tartalmazza.  
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**

**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

*Általános tanácsok:*

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát. A veszélyes területet el kell hagyni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

*Belégzés:*

Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Azonnal orvost kell hívni.

*Bőrrel való érintkezés:*

Bőrrel való érintkezés után bő vízzel azonnal le kell mosni. Ezután mossa le bő vízzel és szappannal. Orvoshoz kell fordulni.

*Szemmel való érintkezés:*

Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is. A nem sérült szemet védeni kell. Azonnal orvost kell hívni.

*Lenyelés:*

Lenyelés esetén vizet kell itatni. Hánytatni tilos. Azonnal orvost kell hívni.

**4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

nincs adat

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

nincs adat

Az egészségügyi hatások és tünetek részletesebb tájékoztatója a 11. részben található. :

**5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

**5.1. Oltóanyag**

*A megfelelő oltóanyag:*

Vízpermet  
Hab  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Oltópor

*Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó készülék:*

Nagy térfogatú vízszugár

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Tűz esetén a következő anyagok fejlődhetnek:

Szén-monoxid  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)

## **(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.  
Ne legyen védelem nélküli borfelület.  
A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

### **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

A kiömlött anyagot helyezze egy arra megfelelő tárolóba elszállítás céljából. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Gépi működtetésű készüléket kell használni.  
Jól zárható tartályokban kell ártalmatlanítani.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

*Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:*  
Az objektumon elszívás szükséges.

*Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez:*  
A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

*Egészségügyi intézkedések:*  
Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

### **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

*A tárolási feltételekre vonatkozó további információk:*  
Az eredeti tartályban kell tárolni. A tartályokat hűvös, jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További információ nem elérhető

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

**Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei**

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

**DNEL/PNEC értékek**

Nem érhető el DNEL adat.

Nem érhető el PNEC adat.

**8.2. Az expozíció elleni védekezés**

**Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

A személyi védőfelszereléseknek meg kell felelniük az érvényes EN-szabványoknak: Légzésvédelem EN 136, 140, 149; Védőszemüvegek / Szem védelme EN 166; Védőruházat EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; Védőkesztyűk EN 374.

Az anyag porát nem szabad belélegezni.

A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

**Személyi védőfelszerelés**

*Légutak védelme:*

Por vagy aeroszol képződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.

*Kézvédelem:*

Kesztyű anyaga: Nitril-kaucsuk

áteresztési ideje: > 480 min

Kesztyű vastagság: 0,5 mm

Camatril ® 733

A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni.

Elhasználódás esetén kicserélendő.

Megjegyzések: Kiegészítő utalás: Az adatok az alább megnevezett kesztyűgyártó vizsgálata következtetései által kerültek levezetésre.

Figyelembe kell venni, hogy egy vegyszer-védokesztyű használati időtartama hőmérséklet, egyéb igénybevétel, stb.) miatt lényegesen rövidebb, mint az lehetne.

Mivel az alkalmazási körülmények rendszerint nem felelnek meg a szabványos megnevezett kesztyűgyártó ajánlása szerint nem lépheti túl a megadott per

A nagy típus-sokféleség miatt figyelembe kell venni a mindenkori gyártó használati utasításait.

Alkalmask pl. a KCL GmbH cég, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de védokes 374 szerint történt.

*Szemvédelem:*

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

Biztonsági szemüveg oldaldvédővel

*Bőr- és testvédelem:*  
Védőruha

**Környezeti expozíció-ellenőrzések**

Kezelje a helyi környezetvédelmi szabályozások és a helyes ipari gyakorlatok szerint.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Forma	:	kristályos
Szín	:	fehér
molekuláris tömeg	:	166,17 g/mol
Olvadáspont/olvadási tartomány	:	69 - 71 °C
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	165 °C a 24 hPa
Lobbanáspont	:	Nem alkalmazható
Gyulladási hőmérséklet	:	nincs adat
Alsó robbanási határ	:	nincs adat
Felső robbanási határ	:	nincs adat
Gőznyomás	:	nincs adat
Sűrűség	:	nincs adat
pH-érték	:	nincs adat
Vízben való oldhatóság	:	nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	nincs adat

**9.2 Egyéb információk**

További információ nem elérhető

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

---

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

**10.1. Reakciókészség**

Normál körülmények között stabil.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Az utasítás szerint használva nem bomlik.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Senki által nem ismert.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Senki által nem ismert.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Senki által nem ismert.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

---

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

*Akut toxicitás, szájon át:*  
nincs adat

*Akut toxicitás, bőrön át:*  
nincs adat

*Akut toxicitás, belélegzés:*  
nincs adat

*Bőrirritáció:*  
nincs adat

*Szemirritáció:*  
nincs adat

*Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:*  
nincs adat

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

*Rákkeltő hatás:*

Megjegyzés: nincs adat

*Csírasejt-mutagenitás:*

Megjegyzés: nincs adat

Megjegyzés: nincs adat

*Aspirációs veszély:*

nincs adat

*Egyéb információk:*

nincs adat

---

**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**

**12.1. Toxicitás**

*Toxicitás halakra:*

nincs adat

*Toxicitás a vízi növényekre:*

nincs adat

*Mérgező hatás mikroorganizmusokkal szemben:*

nincs adat

*Toxicitás a vízi gerinces állatokra:*

nincs adat

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

*Biológiai lebonthatóság:*

nincs adat

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

nincs adat

**12.4. A talajban való mobilitás**

nincs adat

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

nincs adat



## (±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem szabad a környezetbe engedni.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

*Termék:*

Hulladékkezelés a törvényi rendelkezések betartásával.

*Csomagolás:*

Az újraalkalmazásra vagy az ártalmatlanításra vonatkozó törvényi előírásokat figyelembe kell venni.

*További információk:*

A hulladékra vonatkozó rendelkezések:  
Tanács 2006/12/EK; Tanács 2008/98/EK  
1013/2006/EK Rendelet

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

**ADR/RID**

Nem veszélyes áru

**IATA**

Nem veszélyes áru

**IMDG**

Nem veszélyes áru

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**Poison Control Center**

Ország	Telefonszám
Ausztria	+4314064343
Belgium	070 245245
Bulgária	(+35929154233
Horvátország	(+3851)23-48-342
Ciprus	Nem elérhető
Cseh köztársaság	+420224919293; +420224915402

Ország	Telefonszám
Lettország	+37167042473
Liechtenstein	Nem elérhető
Litvánia	+370532362052
Luxembourg	070245245; (+352)80002-5500
Málta	Nem elérhető
Hollandia	030-2748888

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

Dánia	82121212
Észtország	16662; (+372)6269390
Finnország	9471977
Franciaország	+33(0)145425959
Görögország	Nem elérhető
Magyarország	(+36-80)201-199
Izland	5432222
Írország	+353(1)8092166
Olaszország	Nem elérhető
Németország	Berlin : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730
	Freiburg : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Mainz : 06131/19240
	München : 089/19240

Norvégia	22591300
Lengyelország	není k dispozici
Portugália	808250143
Románia	Nem elérhető
Slovakia (NTIC)	+421 2 54 774 166
Slovenia	Nem elérhető
Spanyolország	+34915620420
Svédország	112 (begär Giftinformation);+46104566786
Egyesült Királyság	Nem elérhető

**Egyéb leltári információk**

US. Toxic Substances Control Act  
Rajta van a TSCA listán

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act  
Nem felel meg a listának

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)  
A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán

Japan. Kashin-Hou Law List  
Nem felel meg a listának

Korea. Toxic Chemical Control Law (TCCL) List  
Nem felel meg a listának

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act  
Nem felel meg a listának

China. Inventory of Existing Chemical Substances  
Nem felel meg a listának

**(±)- $\alpha$ -Methoxyphenylacetic acid**

10641866

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
01.10.2016

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand  
Nem felel meg a listának

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

Egy kémiai biztonsági értékelést nem hajtottak végre.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

**További információk**

A direktívák és szabályozások a módosított verziókra vonatkoznak.  
Függőleges vonalak a baloldali margóban releváns változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.

Rövidítések:

EC European Community  
CAS Chemical Abstracts Service  
DNEL Derived no effect level  
PNEC Predicted no effect level  
vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance  
PBT Persistent, bioaccumulative und toxic substance

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva. Bármely anyag alkalmasságának végső megítélése a felhasználó egyedüli felelőssége.

Az megadott információk nem minősülnek a tulajdonság szavatolásának.