

-i anyagbiztonsági adatlap. 9/5/2011, ellenőrzés 1

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT MEGHATÁROZÁSA

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: **MULTICARE PH**

1.2. Az anyag vagy készítmény legfontosabb azonosított felhasználási módjai, valamint az ellenjavalt felhasználási módok

Javasolt felhasználási mód:

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

Biolchim spa - via San Carlo 2130 40059 Medicina (BO)

Biolchim spa - tel +39 051 6971811

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

biolchim@biolchim.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

Méregközpont - Kórház név 2 - Város - Telefonszám (elérhetőségi információ)

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Hungary, 1096 Budapest,
Nagyvárad tér 2.

Tel: +36 1 476 6464; Free 24h hotline: 06 80 20 11 99

2. VESZÉLYESSÉGI AZONOSÍTÓ

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A 67/548/CE és a 99/45/CE irányelvek kritériumai és módosításai:

Tulajdonságai / Jelzések:

C Maró

R. mondatok:

R34 Égési sérülést okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címke elemek



Jelzések:

C Maró

R. mondatok:

R34 Égési sérülést okoz.

S. mondatok

S1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

S26 Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S27/28 Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű vízzel azonnal le kell mosni.

S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Tartalmaz

ACIDO FOSFORICO 75%

Jegyzet:

PACK1 A csomagolást egy gyermek-biztonsági lezáróval, valamint a vakok számára kitapintható vészjelzéssel el kell látni.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

3. ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ AZ ÖSSZETEVŐKRE

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A 67/548/EGK irányelv, a CLP szabályzat és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyes komponensek:

30% - 40% ACIDO FOSFORICO 75%

Sz.EGK/67/548.: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2

C; R34



3.2/1B Skin Corr. 1B H314

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Elsősegélynyújtás módjának leírása

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

NE idézzünk elő hányást.

Belélegzés esetén:

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

4.2. A legfontosabb azonnali, vagy később jelentkező tünetek és hatások

Semmi

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Semmi

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóeszközök

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyag vagy keverék tulajdonságaiból származó speciális veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Figyelmeztetés tűzoltóknak

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN ANYAGKIJUTÁS ESETÉN

6.1. Egyéni óvintézkedések, védőfelszerelés és tennivaló vészhelyzet esetén

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A visszatartás és tisztítás módjai és a felhasználandó anyagok

Bő vízzel mossa meg.

6.4. Hivatkozás más bekezdésekre:

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

7.2. A biztonságos tárolás körülményei, az esetleges összeférhetlenségeket is beleértve

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Különösebben egyik sem. Lásd a következő, 10. paragrafust is.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Sajátos végső felhasználási mód(ok)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. AZ EGYÉNI EXPOZÍCIÓ/VÉDELEM ELLENŐRZÉSE

8.1. Ellenőrző paraméterek

ACIDO FOSFORICO75% - Index: 015-011-00-6, CAS: 7664-38-2, EC No: 231-633-2

VLE 8h: 1 mg/m³

VLE short: 2 mg/m³

TLV TWA: 0,25 ppm - 1 mg/m³

TLV STEL: 0,75 ppm - 3 mg/m³

8.2. A kitettség mértékének ellenőrzései

A szem védelme:

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencséket.

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból.

A kéz védelme:

Használjon teljes védelmet garantáló, pl. PVC, neoprén vagy gumi anyagból készült kesztyűt.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitettségi ellenőrzés:

Semmi

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az általános fizikai és kémiai tulajdonságokról szóló információk

Jelleg és szín:	folyadék, piros	
Szag:	szagtalan	
Szagérzékelési határ:	Nem lényeges	
pH:	< 1	
Olvadási pont/fagypon:	Nem lényeges	
Kezdő forráspont és forrástartomány:		Nem lényeges
Szilárd/gáz gyulladáspont:	Nem lényeges	
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:		Nem lényeges
Gőzsűrűség:	Nem lényeges	
Gyulladáspont:	Nem lényeges	
Párolgási sebesség:	Nem lényeges	
Gőznyomás:	Nem lényeges	
Relatív sűrűség:	1,245 Kg/l (20°C)	
Vízben oldhatóság:	oldódó	
Zsírban oldhatóság:	Nem lényeges	

Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	Nem lényeges
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem lényeges
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges
Viszkozitás:	Nem lényeges
Robbanó tulajdonságok:	Nem lényeges
Égést tápláló tulajdonságok:	Nem lényeges
9.2. Egyéb információk	
Elegyedés:	Vízzel elegyedő
Zsírban oldódás:	Nem lényeges
Vezetés:	4,8 mS/cm (25°C)
Anyagcsoport tulajdonságok	Nem lényeges

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

- 10.1. Reaktivitás
Normál körülmények között stabil
- 10.2. Kémiai stabilitás
Normál körülmények között stabil
- 10.3. Veszélyes reakciók kialakulásának lehetősége
Semmi
- 10.4. Kerülendő körülmények
Normál körülmények között stabil.
- 10.5. Inkompatibilis anyagok
Különösebben semmi.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
Semmi.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. Információk a toxikológiai hatásokról
A készítménnyel kapcsolatos toxikológiai adatok ilyen formában nem állnak rendelkezésre. A termék által okozott mérgezési fok megítélésére az egyes anyagok koncentrációját kell figyelembe venni.
A készítményben lévő fő alkotóanyagokra a következő toxikológiai tájékoztatás vonatkozik:
ACIDO FOSFORICO 75% - Index: 015-011-00-6, CAS: 7664-38-2, EC No: 231-633-2
LD50 (RABBIT) SKIN: 2740 MG/KG

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás
A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.
- 12.2. Perszisztencia és lebonthatóság
Semmi
- 12.3. Lehetséges biofelhalmozódás
N.A.
- 12.4. Mobilitás talajban
N.A.
- 12.5. A PBT és vPvB értékelés eredményei
- 12.6. Egyéb káros hatások

Semmi

13. AZ ÁRTALMATLANÍTÁSRA VONATKOZÓ JAVASLATOK

13.1. Hulladékkezelési módok

Amennyiben lehetséges vissza kell nyerni. Hivatalos hulladékfeldolgozó berendezéssel felszerelt gyűjtőbe v. ellenőrzött porlasztóba kell eljuttatni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

14. SZÁLLTÁSI INFORMÁCIÓK

14.1. UN szám

ADR-ENSZ jelzés:	3264
IATA-Un number:	3264
IMDG-Un number:	3264

14.2. Megfelelő szállítási név

ADR-Szállítási név:	Liquido inorganico, corrosivo, acido, n.a.s.
IATA-Műszaki név:	Corrosive, liquid, acidic, inorganic, n.o.s.
IMDG-Műszaki név:	Corrosive, liquid, acidic, inorganic, n.o.s.

14.3. Veszélyességi osztály(ok) szállításkor

ADR-Közúti:	8
ADR-Címke:	8
ADR-Felső szám:	80
IATA-Osztály:	8
IATA-Címke:	8
IMDG-Osztály:	8
IMDG-Címke:	8

14.4. Csomagolási csoport

ADR-Csomagolási csoport:	III
IATA-Csomagolási csoport:	III
IMDG-Csomagolási csoport:	III

14.5. Környezeti veszélyek

Tengert szennyező anyag: Nem

14.6. Speciális óvintézkedések a felhasználóknak

ADR-Alagútra vonatkozó korlátozás kódja:	E
Vasúti (RID):	8
IATA-Személyszállító repülőgép:	818
IATA-Áruszállító repülőgép:	820
IMDG-Műszaki név:	Corrosive, liquid, acidic, inorganic, n.o.s.
IMDG-EMS:	F-A, S-B

14.7. Ömlesztve szállítás a 73/78 MARPOL egyezmény II. Melléklete és az IBC szabályzat szerint

környezetszennyező:
N.A.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi szabályok/törvényhozások

67/548/EGK irányelv (Veszélyes anyagok osztályozása, csomagolása és címkézése).
99/45/EGK irányelv (Veszélyes készítmények osztályozása, csomagolása és címkézése).
98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme). 2000/39 irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek). 2006/8/EK irányelv. 1907/2006/EK (REACH) szabályozás, 1272/2008/EK (CLP) szabályozás, 790/2009/EK (1° ATP CLP) szabályozás, 453/2010/EU szabályozás (Annex I).

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

2003/105/EK IRÁNYELVE. [Köztársasági Elnöki Rendelet] (Sevesói II utasítás).

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerrekről).

1999/13/EK (VOC-ről rendelkező Irányelv)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. bekezdésben használható szöveg:

R34 Égési sérülést okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - 1. melléklet

Insert further consulted bibliography

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.

CAS: Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).

CLP: Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.

DNEL: Származtatott hatásmentes szint.

EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.

GefStoffVO: Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.

GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.

IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.



Concimi speciali

Anyagbiztonsági adatlap. MULTICARE PH



C

IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWATLV:	Küszöbérték - idővel súlyozott átlag. (ACGIH Standard).
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.