

AD CONTACT

Kibocsátás dátuma 03-ápr.-2013

Felülvizsgálat dátuma 20-márc.-2017

Átdolgozás száma: 2

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

1.1 Termékazonosító

Termékkód	ZCH01
Termék neve	AD CONTACT
Szinonimák	90% m/m etoxilált zsíralkohol Segédanyag
Tiszta anyag/készítmény	Készítmény

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

Javasolt felhasználás	Segédanyag
-----------------------	------------

1.3 Az anyagbiztonsági adatlap beszállítójának az adatai

Beszállító	UPL Europe Ltd The Centre Birchwood Park Warrington WA3 6YN Cheshire, Egyesült Királyság Tel. : +44 (0) 1925 819999 Fax : +44 (0) 1925 856075 info.uk@uniphos.com
E-mail cím	

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám	(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670
Magyarország	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel: +36 80 20 1199 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása

Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint

Akut orális toxicitás 4. kategória - H302
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória - H318

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben

2.2 Címkézési elemek

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



Jelzőszó

VESZÉLY

Veszélyre utaló mondatok

H302 - Lenyelve ártalmas

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó

P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni

P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P305 + P351 + P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

SP 1 - A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközeivel szennyezze a vizeket (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa fel felszíni vizek közelében / Kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést)

SPe 3 - A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet

EU specifikus figyelmeztető H-mondatok

EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait

2.3 Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. KEVERÉKEK

Kémiai név	EK-szám	CAS szám	Tömeg%	Osztályozás	EU - GHS anyag osztályozás	REACH szám.
Fattyalcohol C10-11 7EO	-	-	90 - 100	-	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)	nem áll rendelkezésre adat

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben

4. Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács	Baleset esetén vagy ha nem éri jól magát, azonnal forduljon orvoshoz (ha lehetséges mutassa fel a címkét)
Szembe kerülés	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása Orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés	Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz
Lenyelés	Azonnal hívjon orvost vagy forduljon toxikológiai központhoz TILOS hánytatni
Belélegzés	Friss levegőre kell menni Rosszullét esetén, forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem áll rendelkezésre információ

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése

Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyag	Vízpermet Szén-dioxid (CO ₂) Hab száraz por
Alkalmatlan oltóanyag	Ne alkalmazzon erős vízsugarat, mivel szétszórhatja és elterjesztheti a tüzet

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszély Nem áll rendelkezésre információ

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen önhordó légzőkészüléket és védőruházatot

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen
Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető
Az anyaggal nem szabad szennyezni a talajvíz rendszert
Nem szabad felszíni vizekbe vagy a kommunális csatornarendszerbe beleengedni

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Itassa fel a kiömlést semleges anyaggal (pl. száraz homok vagy föld), majd helyezze a vegyszer hulladékok gyűjtőtartályába

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés

Biztosítson megfelelő szellőzést
Biztosítani kell, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok a lehető legközelebb legyenek munkahelyekhez

Higiéniai rendszabályok

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható
Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre információ.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek	A foglalkozás közbeni exponálási határok tiszteletben tartása érdekében, alkalmazzon műszaki intézkedéseket
Származtatott hatásmentes szint (DNEL)	Nem áll rendelkezésre információ
Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)	Nem áll rendelkezésre információ

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzések Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben

Személyes védőfelszerelés

Szemvédelem	biztonsági szemüveg oldalvédővel.
Bőrvédelem	hosszú ujjú ruházat.
Kézvédelem	Védőkesztyű.
Légutak védelme	Amennyiben a munkások az expozíciós határérték feletti koncentrációkkal szembesülnek, megfelelő tanúsítvánnyal rendelkező gázálarcot kell használni

Környezeti expozíció-ellenőrzések Nem áll rendelkezésre információ

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	átlátszó / világosbarna	
Halmazállapot	Folyadék	
Szag	Nem áll rendelkezésre információ	
<u>Tulajdonság</u>	<u>ÉRTÉKEK</u>	<u>Megjegyzések/ Módszer</u>
pH	7	
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre információ	
Forráspont/tartomány	Nem áll rendelkezésre információ	
Lobbanáspont	nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre információ
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazott	
Relatív sűrűség	1.093	
Vízoldhatóság	Vízben oldható	
Oldhatóság egyéb oldószerekben	Nem áll rendelkezésre információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre információ	
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre információ	
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre információ	
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre információ	
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre információ	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre információ	

9.2 EGYÉB INFORMÁCIÓK

VOC tartalom Nem áll rendelkezésre információ

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem áll rendelkezésre információ.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem áll rendelkezésre információ.

10.4 Kerülendő körülmények

Tárolja távol nyílt lángtól, forró felületektől és tűzforrásoktól

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős savak
Erős bázisok
Erős oxidálószer
Erős redukálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem áll rendelkezésre információ

11. Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Helyi hatások

Belélegzés	Erről a termékről nincs adat.
Szembe kerülés	Erről a termékről nincs adat.
Bőrrel való érintkezés	Erről a termékről nincs adat.
Lenyelés	Erről a termékről nincs adat.

Krónikus toxicitás

Bőrmarás/bőrirritáció	Nem áll rendelkezésre információ.
Érzékenyítés	Nem áll rendelkezésre információ.
Rákkeltő hatások	Nem áll rendelkezésre információ
Mutagén hatások	Nem áll rendelkezésre információ
Reprodukciós hatások	Nem áll rendelkezésre információ
STOT - egyetlen expozíció	Nem áll rendelkezésre információ.
STOT - ismétlődő expozíció	Nem áll rendelkezésre információ.

12. Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Kémiai név	Toxicitás algákra	Toxicitás halakra	Toxicitás a mikroorganizmusokra	vízibolha
Fattyalcohol C10-11 7EO	Algae/LC50/72 h : 1-10 mg/l			Daphnia/EC50/24 h : 1-10 mg/l

12.2 Maradandóság és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

12.4 A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ

12.6 Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék	Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.
Szennyezett csomagolás	Az üres tartályokat helyileg kell újra hasznosítani, regenerálni vagy kezelni, mint hulladékot.
EWC szám	020108 - veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok.
EGYÉB INFORMÁCIÓK	Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek.

14. Szállításra vonatkozó információk
--

ADR/RID

14.1 ENSZ sz	UN3082
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	A környezetre veszélyes anyag, folyékony, m.n.n (Fattyalcohol C10-11 7EO)
14.3 Veszélyességi osztály	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszély	Igen
14.6 Különleges rendelkezések	274, 335, 375, 601

IMDG/IMO

14.1 ENSZ sz	UN3082
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Fattyalcohol C10-11 7EO)
14.3 Veszélyességi osztály	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszély	Nem veszélyes
14.6 Különleges rendelkezések	274, 335, 969

IATA/ICAO

14.1 ENSZ sz	UN3082
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Fattyalcohol C10-11 7EO)
14.3 Veszélyességi osztály	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszély	Igen
14.6 Különleges rendelkezések	A97, A158, A197

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Engedélyokirat száma : 04.2/3789-1/2012 NÉBIH



Szimbólum(ok)	N - Környezetre veszélyes Xn - Ártalmas
R - mondatok	R22 - Lenyelve ártalmas R38 - Bőrizgató hatású R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat R51/53 - Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
S-mondatok	S 2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet S13 - Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó S20/21 - A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad S24/25 - Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást S36/37/39 - Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni S46 - Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

Az emberre és a környezetre való veszély elkerülése érdekében a használati utasítást be kell tartani

Nemzetközi jegyzékek

TSCA (toxikus anyagok ellenőrzésének a törvénye)	Megfelel
EINECS/ELINCS	Megfelel
DSL/NDSL	Megfelel
PICCS	Megfelel
ENCS	Megfelel
Kína	-
AICS	Megfelel
KECL	Megfelel

Jelmagyarázat

TSCA - Egyesült Államok mérgező anyagok ellenőrzési törvénye, 8(b) pont, Leltár
DSL/NDSL - Háztartási Anyagok Listája/Nem- Háztartási Anyagok Listája, Kanada
EINECS/ELINCS - Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke/Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
PICCS - Vegyszerek és Vegyi Anyagok Jegyzéke, Fülöp-szigetek
ENCS - Létező és Új Vegyi Anyagok, Japán
IECSC - Létező Vegyi Anyagok Jegyzéke, Kína

AICS - Ausztráliai vegyi anyagok jegyzéke (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Létező és Értékelt Vegyi Anyagok, Korea

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

H302 - Lenyelve ártalmas

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz

Felülvizsgálat dátuma 20-márc.-2017

Átdolgozás száma (M) SDS részek frissítve: 2, 16

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

A jelen dokumentumban tartalmazott információk a megjelenés időpontjáig rendelkezésre álló ismeretanyagnak megfelelően vannak megadva.

Ezek az EREDETI ÁLLAPOTÚ TERMÉKRE vonatkoznak. Feldolgozás vagy összekeverés esetén, bizonyosodjunk meg arról, hogy semmiféle újabb veszély nem jelentkezhet.

Felhívjuk a felhasználók figyelmét az esetleg megjelenő veszélyekre abban az esetben, ha a terméket más célokra használják, mint amire azt eredetileg szánták.

Ezt az űrlapot csak megelőzési és biztonsági célokból szabad használni és sokszorosítani.

A termék tulajdonosa felelős a biztonsági adatokat tartalmazó űrlap továbbításáért mindazon személyeknek, akik a termékkel érintkezésbe kerülnek.

Az omologált felhasználási módszerekkel és adagokkal kapcsolatosan olvassa el a csomagoláson feltüntetett információkat.

A biztonsági adatlap vége