

# Biztonsági adatlap

Az 1907/2006 számú EU szabályozás II. függeléke szerint

Átdolgozva: 2009. 07. 20

Pótváltozat: 2006.08.31

Kereskedelmi megnevezés: **WELDING MILK PROTEC CE16M**

Oldal: 1/4

## 1. A készítmény és a gyártó cég azonosítása

**Kereskedelmi megnevezés:**

**WELDING MILK PROTEC CE16M**

Anyagsz.:02C.5AT001

**A termék jellege:**

**Hegesztési fröcskölésleválasztó folyadék munkadarabokra és készülékekre .**

**Gyártó megnevezése:**

PROTEC Trading GmbH, Julius Welser Str.1, A – 5020 Salzburg

Tel.: + 43 662/ 63 33 93- 0, Fax: + 43 662/ 63 33 93- 20

Szakértő E-mail címe: reach@protec-austria.com

**Segélytelefon:**

+43/ 662/ 633 393 33

## 2. Veszélyesség szerinti besorolás

### 3.1 Emberre vonatkozóan

A készítmény az 1999/45/EG irányelvek értelmében nem veszélyes anyagként van besorolva

### 3.2 Környezetre vonatkozóan

Lásd a 12. sz. pontot

## 3. Összetétel és az összetevők ismertetése

Kémiai megnevezés			
% tartomány	szimbólum	R-mondatok	EINECS, ELINCS
	regisztrációs szám (ECHA)	DNEL	PNEC

Alkohol, (C12-15), etoxylat			
1 - < 5	Xi / N	41 – 50	

Az R-mondatok szövegét lásd a 16. pontnál

## 4. Elsősegélynyújtás

### 4.1 Belélegzés esetén:

Friss levegőre vinni az alanyt.

### 4.2 Szembe kerülés esetén:

Kontaktlencsét eltávolítani. A szemet alaposan bő vízzel ki kell öblíteni, és ha szükséges, orvossal kell felkeresni

### 4.3 Bőrrel történő érintkezés esetén:

Bő vízzel és szappannal alaposan le kell mosni. A szennyezett, átitatott ruhadarabot el kell távolítani, bőrirritáció esetén (vörösödés, stb.), orvossal konzultálni.

### 4.4 Lenyelés esetén:

A száját alaposan kiöblíteni. Nem kell hánytatni, azonnal orvost kell hívni. A termék adatlapját megmutatni.

### 4.5 Elsősegélynyújtáshoz az előírások szerinti különleges eszközök szükségesek.

nem vizsgált

## 5. Tűzvédelem

### 5.1 Alkalmas oltószer:

A környezeti tűz oltására is alkalmas anyag.

Széndioxid, oltópor, szórt vízszugár

### 5.2 Biztonságos okokból nem alkalmas oltószer:

Teljes vízszugár.

### 5.3 Különleges veszélyeztetés a készítmény, az égéstermékek, vagy a tűz esetén keletkező gázok által:

A tűzben képződhet: szénmonoxid, mérgező pirolízis-termék.

### 5.4 Különleges védőfelszerelés a tűzoltáshoz:

A robbanás és tűz által keletkező gázok belélegzése veszélyes. Légzésvédő készülék használata szükséges.

### 5.5 Egyéb utasítások:

Az oltóvíz és az oltott anyag keverékét a hatósági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

## 6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

Lásd a 13. pont szerint, valamint a személyvédelmi felszereléshez a 8. pontot.

### 6.1 Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

Szemmel való érintkezés és belélegzés elkerülendő. Adott esetben a csúszásveszélyre vigyázni.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nagyobb mértékű szétterjedését meg kell akadályozni. Higítatlanul ne kerüljön a csatornába.

### 6.3 Feltakarítás / felvétel módja:

A maradékot folyadék megkötő anyaggal (pl. univerzális kötőanyag) felszedni. A felszedett anyagot a 13. pontnak megfelelően kell kezelni.

A maradékot bő vízzel lemosni.

## 7. Kezelés és tárolás

### 7.1 Kezelés:

#### Utasítások a biztonságos kezeléshez:

Lásd a 6.1 pont szerint.

A kémiai anyagokra vonatkozóan általános higiéniai óvintézkedéseket be kell tartani. Ételt-, italfogyasztás, dohányzás, valamint élelmiszer tárolása a munkavégzés területén tilos. Munka végeztét követően kezet kell mosni.

Az címkén, valamint a használati utasításon lévő előírásokat figyelembe kell venni.

### 7.2 Raktározás

#### A raktárra és a tartályra vonatkozó követelmények:

A terméket csak eredeti csomagolásban és lezárva kell tárolni. Megfelelő anyag: műanyag.

#### Különleges tárolási feltételek:

Lásd a 10. pont szerint.

Kb. 6 hónapig raktározható.

Fagy ellen védeni kell.

## 8. Expozíciókorlátozás / személyi védőfelszerelés

### 8.1 Expozíciós határértékek

---

### 8.2 Expozíciók korlátozása és felügyelete

#### 8.2.1 Expozíciók korlátozása és felügyelete a munkahelyen

Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről, mely történhet helyi, vagy általános szellőztetéssel. Ha a szennyezőanyag koncentrációt nem lehet a munkahelyi határértékek alatt tartani, megfelelő légzésvédőt kell viselni.

Az általános higiéniai óvintézkedéseket a kémiai anyagokra vonatkozóan kell megtenni. Munka végeztét követően kezet kell mosni. Ételtől italtól, állati eledeltől a készítményt távol tartani.

Érvényes, abban az esetben, ha itt meg vannak adva az expozíciós határértékek.

Légzésvédelem:

Normál körülmények között nem szükséges.

Kézvédelem:	Normál körülmények között nem szükséges. Kézápoló krém használata javasolt.
Szemvédelem:	Védőszemüveg (EN 166) szorosan záródó oldalsó védőfelülettel, a szembe kerülés ellen.
Testvédelem:	Munkavédelmi ruházat (pl. EN ISO 20345 szabványnak megfelelő védőkesztyű, hosszú ujjú munkaruha)

#### 8.2.2 Környezetvédelmi feltételek korlátozása és felügyelete

Nincs rendelkezésre álló adat.

### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	fehér
Szag:	jellegzetes
PH-érték hígítatlan:	7,5
Forráspont:	> 100 °C
Lobbanáspont:	nincs
Öngyulladás:	nincs öngyulladás
Alsó robbanási pont:	nem alkalmazható
Felső robbanási pont:	nem alkalmazható
Sűrűség g/ml:	0,99
Vízben oldhatóság:	elegyíthető
Viszkozitás (20°C esetén):	9,7 s DIN 5321 1/4

### 10. Stabilitás és reaktivitás

#### Kerülendő körülmények

Lásd 7. pont szerint.

Szakszerű tárolás és kezelés esetén nem jellemző (stabil).

#### Kerülendő anyagok

Veszélyes reakciója nem ismert.

#### Veszélyes bomlástermék

Lásd 5.3 pont szerint.

Rendeltetésszerű alkalmazása esetén nincs bomlástermék.

### 11. Toxikológiai adatok

#### Akut mérgezések, valamint azonnal fellépő hatások

Orális toxicitás, LD50 patkány (mg/kg):	nincs rendelkezésre álló adat
Inhalatív toxicitás, LC50 patkány (mg/l/4h):	nincs rendelkezésre álló adat
Dermális toxicitás, LD50 patkány (mg/kg):	nincs rendelkezésre álló adat
Szemirritáció:	nincs rendelkezésre álló adat

#### Késleltetve fellépő, valamint krónikus hatások

Érzékenységet kiváltó hatás:	nincs rendelkezésre álló adat
Rákkeltő hatás:	nincs rendelkezésre álló adat
Öröklést veszélyeztető hatás:	nincs rendelkezésre álló adat
Szaporodást veszélyeztető hatás:	nincs rendelkezésre álló adat
Narkotizáló hatás:	nincs rendelkezésre álló adat

#### Egyéb adat

A termék nem lett vizsgálva becslési eljárások szerinti besorolás alapján.

Szemirritációt okozhat.

### 12. Környezetvédelemre vonatkozó adatok

A termék nem lett vizsgálva.

Vízveszélyességi osztályba sorolás (Németország):	1
Önbesorolás:	Igen (VwVwS)
Tartósság, lebonthatóság:	E készítményben található tenzidok megfelelnek a biológiai lebonthatóság feltételeinek, ahogyan azok a tisztítószerekről szóló, 64812004 sz. (EG) rendeletben rögzítve vannak. A dokumentációk, melyek ezt bizonyítják a tagállamok illetékes

hatóságainak rendelkezésére állnak és csak azoknak közvetlenül, vagy egy tisztítószergyártó kérésére rendelkezésre bocsáthatók.

Vízisztító berendezésekben kifejtett hatás:	Biológiailag könnyen lebomló* Szakszerű alkalmazás esetén nem léphet fel zavar
Vízszennyezés:	Nincs rendelkezésre álló adat
Ökológiai szennyezés:	Nincs rendelkezésre álló adat
* Alkohol, (C12-15), Ethoxylat	

### 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás előírásai

#### 13.1 Anyag-, készítmény- és maradékanyagra vonatkozóan

Hulladékkulcs- EG:

A megnevezett hulladékkulcsok javasoltak, a termék előrelátható alkalmazása alapján. A speciális alkalmazás és a felhasználó részéről a hulladékkezelés adottságai alapján, bizonyos körülmények között más hulladékkulcs is vonatkozhat. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG).

12 01 19	Biológiailag könnyen lebomló ipari olajok
12 01 99	Hulladék másképp nincs megnevezve
12 01 09	Halogénmentes ipari emulziók és oldatok
Javaslat:	a helyi előírások figyelembevételével. Például megfelelő égető berendezés. Például a megfelelő helyen történő tárolás.

#### 13.2 Tisztítatlan csomagolóanyagok

Lásd a 13.1 pont szerint.

Helyi előírások figyelembevételével.

15 01 02 Műanyag csomagolás

Tartályt teljesen kiüríteni. Nem szennyezett csomagolások újrahasznosíthatóak.

A nem tisztítható csomagolást a hulladékkezelés szabályinak megfelelően kezelni.

### 14. Szállításra vonatkozó adatok

#### Általános adatok

UN-szám: nem alkalmazható

#### Közúti / vasúti szállítás (GGVSE/ADR/RID)

Osztály / Csomagolási osztály: nem alkalmazható

Osztályozási kód: nem alkalmazható

LQ: nem alkalmazható

#### Tengeri hajószállítás

GGVS / IMDG kód: nem alkalmazható (osztály / csomagolás csoport)

Tengerbe történő kiömlés: nem alkalmazható

#### Légi szállítás

IATA: nem alkalmazható

#### Kiegészítő előírások:

A fentiekben megadott előírások szerint nem veszélyes.

### 15. Szabályozási információk

#### EU szabályozás szerinti veszélyes anyag jelölés (67/548/EWG és 1999/45/EG)

Jelölési kódok: megszűnik

A veszélyességek megnevezése: nincsenek

R mondat:

S mondat:

Kiegészítés:

A biztonsági adatlap - kérésre - a szakmai felhasználó részére elérhető kell legyen.

Korlátozások: nem alkalmazható

### 16. Egyéb információk

Az adatok a termék szállítói állapotban érvényesek.

Tárolási osztály a VCI szerint: 10-13

Módosított pontok:

1-16

A szakmai szövetségi/munkaegészségügyi előírásokat figyelembe venni.

A következő mondatok ismertetik az összetevők kiírt R- mondatait. (Lásd: a 2. ponthoz is):

41 Súlyos szemkárosodást okozhat

50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

### **Jelmagyarázat**

VCI = Vegyszergyártók/Vegyianyag gyártók Szövetsége

VwVwS = vizeket veszélyeztető anyagok közigazgatási szabályai

Ezen biztonsági adatlap adatai a mai tapasztalataink- és ismereteinknek felelnek meg, nem jelentenek a termék tulajdonságaira garanciát és nem indokol szerződéses jogviszonyt.