



# BIZTONSÁGI ADATLAP

AMINE REAGENT C (50ML)

Oldalszám: 1

Összeállítás dátuma: 07/03/2017

Verziószám: 1

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

### 1.1. Termékazonosító

A termék neve: AMINE REAGENT C (50ML)

Termékkód: CC-WK

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

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

Telefon: +33 5 62 95 17 94

Fax: +33 5 62 95 34 27

Email: [contact@water-kits.fr](mailto:contact@water-kits.fr)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon: +33 5 62 95 17 94

(csak munkaidőben)

## 2. Szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351; STOT SE 3: H336

Nemkívánatos hatások: Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz. Álmosságot vagy szédülést okozhat. Feltehetően rákot okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

Címkeelemek a CLP alatt:

A figyelmeztető mondatok: H315: Bőrirritáló hatású.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H336: Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H351: Feltehetően rákot okoz.

A veszélyt jelző piktogramok: GHS08: Egészségi veszély

GHS07: Felkiáltójel



Figyelmeztetések: Figyelem

Óvintézkedésre vonatkozó mond: P202: Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

P281: Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

P308+313: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P405: Elzárva tárolandó.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek: Hosszú időn át hatva súlyos egészségkárosodást okozhat.

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

AMINE REAGENT C (50ML)

Oldalszám: 2

## 3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyagok

Kémiai azonosság: DICHLOROMETHANE

## 4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

**Ha a bőrrel érintkezik:** Azonnal távolítson el minden szennyezett ruhadarabot és lábbelit, amennyiben azok nem tapadtak a bőrre. Áztassa át az érintett bőrt folyó vízzel 10 percen keresztül, vagy hosszabb ideig, ha az anyag továbbra is megtalálható a bőrön. Forduljon orvoshoz.

**Ha a szembe kerül:** Mossa a szemet folyó vízzel 15 percen keresztül. Forduljon orvoshoz.

**Lenyelés:** Mossa ki a száját vízzel. Forduljon orvoshoz.

**Belélegzés:** Távolítsa el a sérültet a baleset színhelyéről, közben biztosítva saját biztonságát. Forduljon orvoshoz.

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

**Ha a bőrrel érintkezik:** Enyhe irritáció fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Irritáció és pirosság fordulhat elő.

**Lenyelés:** Torokirritáció fordulhat elő.

**Belélegzés:** Nincsenek tünetek.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Késleltetett hatás várható hosszú ideig tartó expozíció után.

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

**Azonnali / speciális kezelés:** Nem alkalmazható.

## 5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

**Közömbösítő közegek:** A környező tűznek megfelelő tűzoltó anyag használandó. A tartályok hűtésére használjon vízpermetet.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

**Az expozíció veszélyei:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

**Tűzoltóknak szóló javaslat:** Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket. A bőrrel és szemmel való érintkezés megelőzésére viseljen védőöltözetet.

## 6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

**Egyéni óvintézkedések:** A személyi védelemre vonatkozó részletekkel kapcsolatban lásd az BAL 8. szakaszát. Azonnal ürítse ki a területet.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezetvédelmi szabályok:** Ne ürítse csatornába vagy folyóba. Határolja körül, elkerítéssel fékezze meg a kiömlést. Figyelmeztesse a szomszédságot a füstök és gázok jelenlétével kapcsolatban.

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

**Eltakarítási szabályok:** Száraz földet vagy homokot alkalmazzon az anyag felszívásához. A tisztítást csak az illető anyagot ismerő, szakképzett személyzet végezheti.

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## AMINE REAGENT C (50ML)

Oldalszám: 3

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra: Lásd az BAL 8. szakaszát.

## 7. Szakasz: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Kezelési követelmények:** Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett.

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

**A tárolás körülményei:** Hűvös, jól szellőztetett helyen tárolja. Tartsa szorosan zárva a tartályt.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Meghatározott végfelhasználás:** Nincs rendelkezésre álló adat.

## 8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Foglalkozási expozíciós határok:** Nincs rendelkezésre álló adat.

#### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nincs rendelkezésre álló adat.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Technikai intézkedések:** Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett.

**Légzésvédelem:** Sürgősség esetén zárt rendszerű légzőkészüléknek kéznél kell lennie.

**A kéz védelme:** Át nem eresztő kesztyűk.

**A látás védelme:** Védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfürdő kéznél van.

**A bőr védelme:** Át nem eresztő védőöltözet.

## 9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

**Halmazállapot:** Folyékony

**Szín:** Színtelen

**Szag:** Szagtalan

**Párolgási ráta:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Vízben való oldhatóság:** Enyhén oldódó

**FP/Forrási °C-tartomány:** 39 - 40°C

**OP/Olvasási °C-tartomány:** -97.6°C

**Gyúlék. határértéke: alsó érték:** 13 Vol%

**felső érték:** 22 Vol%

**Lobbanáspont °C:** Nincs rendelkezésre álló adat.

**Öngyulladás °C:** 556°C

**Párányomás:** 350mBar @ 20°C

**Fajsúly:** 1.325g/cm3

**pH-érték:** Nem alkalmazható.

### 9.2. Egyéb információk

**Egyéb információk:** Nincs rendelkezésre álló adat.

## 10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség:** Stabil a javasolt szállítási vagy tárolási körülmények között.

### 10.2. Kémiai stabilitás

**Kémiai stabilitás:** Normális körülmények között stabil.

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

AMINE REAGENT C (50ML)

Oldalszám: 4

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**Veszélyes reakciók:** Veszélyes reakciók fordulhatnak elő normál szállítási vagy tárolási körülmények között.  
Bomlás történhet az alább felsorolt körülményeknek vagy anyagoknak kitéve.

## 10.4. Kerülendő körülmények

**Kerülendő állapotok:** Hő. Hevített felületek. Lángok.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Kerülendő anyagok:** Erős oxidálószeres. Erős savak.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

**Veszélyes bomlástermékek:** Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

## 11. Szakasz: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### Akut toxicitás:

Út	Fajok	Vizsgálat	Érték	Mértékegységek
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	6H LC50	53	mg/l

#### Veszélyes összetevők:

##### DICHLOROMETHANE

ORL	MUS	LD50	4770	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5350	mg/kg
SCU	MUS	LD50	6460	mg/kg

#### Vonatkozó veszélyek az anyagra:

Veszély	Út	Alap
Bőrkorrózió/bőrirritáció	DRM	Veszélyes: számított
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	OPT	Veszélyes: számított
Rákkeltő hatás	--	Veszélyes: számított
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	-	Veszélyes: számított

### Expozíció tünetei / útja

**Ha a bőrrel érintkezik:** Enyhe irritáció fordulhat elő az érintkezés helyén.

**Ha a szembe kerül:** Irritáció és pirosság fordulhat elő.

**Lenyelés:** Torokirritáció fordulhat elő.

**Belélegzés:** Nincsenek tünetek.

**Késleltetett/azonnali hatások:** Késleltetett hatás várható hosszú ideig tartó expozíció után.

## 12. Szakasz: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

#### Ökotoxicitás:

Fajok	Vizsgálat	Érték	Mértékegységek
Daphnia magna	48H EC50	140	mg/l

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

AMINE REAGENT C (50ML)

Oldalszám: 5

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Megmaradás és lebonthatóság:** Biológiaiilag lebontható.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

**Bioakkumulatív potenciál:** Nincs bioakkumulációs potenciál.

## 12.4. A talajban való mobilitás

**Mobilitás:** Könnyen felszívódik a talajban.

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

**PBT:** Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

## 12.6. Egyéb káros hatások

**Egyéb káros hatások:** Elhanyagolható ökotoxicitás.

## 13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Elhelyezés - műveletek:** Helyezze át egy megfelelő tartályba a szervezzen meg egy szakképzett hulladék-eltakarító vállalat általi begyűjtést!

**NB:** Felhívjuk a használó figyelmét a hulladék-eltakarításra vonatkozó esetleges regionális vagy nemzeti szabályozásokra.

## 14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1. UN-szám

**ENSZ-szám:** UN1593

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

**A szállítmányozó megnevezése:** DIKLOR-METAN (METILÉN-KLORID)

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

**Szállítási osztály:** 6.1

### 14.4. Csomagolási csoport

**Csomagolási csoport:** III

### 14.5. Környezeti veszélyek

**Környezetre veszélyes:** Nincsenek

**Tengeri szennyezőanyag:** Nincsenek

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

**Különleges óvintézkedések:** Nincsenek speciális óvintézkedések.

**Alagútkód:** E

**Szállítási kat:** 2

## 15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**Specifikus szabályozások:** Nem alkalmazható.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

**Kémiai biztonsági értékelés:** A beszállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést az anyagra vagy az elegyre.

## 16. Szakasz: Egyéb információk

[folyt...]

# BIZTONSÁGI ADATLAP

AMINE REAGENT C (50ML)

Oldalszám: 6

## Egyéb információk

**Egyéb információk:** Biztonsági adatlap a 2015/830 EU rendelet szerint.

\* jelzi a Biztonsági adatlapban azt a szöveget, mely az utolsó felülvizsgálat óta változott.

**A 2 / 3 sz. mondatok:** H315: Bőrirritáló hatású.

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H351: Feltehetően rákot okoz < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

**Követelések elutasítása:** A fenti adatok a becslések szerint helyesek, ez azonban nem jelenti azt, hogy mindent magukba foglalnak, és csakis útmutatóként használandók. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó bármely kár esetén.