



# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

AMINE REAGENT C (50ML)

Pagina: 1

Data completării: 07/03/2017

Nr. revizie: 1

## Secțiunea 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1. Element de identificare a produsului

Nume produs: AMINE REAGENT C (50ML)  
{238}Cod produs: CC-WK

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume companie: Water Kits Supply Sarl  
Téléport 5  
JULLAN  
65290  
France  
Tel.: +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. Telefon în caz de urgență

Număr de telefon pentru urgențe: +33 5 62 95 17 94  
(doar în ore lucrătoare)

## Secțiunea: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Pericole principale (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351; STOT SE 3: H336  
Efecte adverse: Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca somnolență sau amețeală. Susceptibil de a provoca cancer.

### 2.2. Elemente pentru etichetă

#### Elemente de etichetare:

Fraze de pericol: H315: Provoacă iritarea pielii.  
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.  
H351: Susceptibil de a provoca cancer.

Pictograme de pericol: GHS08: Pericol pentru sănătate  
GHS07: Semnul exclamării



Cuvinte de avertizare: Atenție

Fraze de precauție: P202: A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.  
P281: Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.  
P308+313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.  
P405: A se depozita sub cheie.

### 2.3. Alte pericole

Alte pericole: Pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită.  
PBT: Această substanță nu este identificată ca substanță PBT/vPvB.

[cont...]

# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

AMINE REAGENT C (50ML)

Pagina: 2

## Secțiunea 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Identitate chimică: DICHLOROMETHANE

## Secțiunea: Măsurile de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Contactul cu pielea:** A se scoate imediat toate hainele și încălțăminte contaminată dacă nu sunt lipite de piele. A se spăla zona afectată cu apă de la robinet timp de 10 minute sau mai mult dacă substanța se află încă pe piele. A se consulta medicul.

**Contactul cu ochii:** A se clăti ochii cu apă de la robinet timp de 15 minute. A se consulta medicul.

**Ingerare:** A se clăti gura cu apă. A se consulta medicul.

**Inhalare:** Se duce victima din zona de expunere pentru a asigura astfel siguranța acesteia. A se consulta medicul.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

**Contactul cu pielea:** Se poate produce o iritare ușoară la locul de contact.

**Contactul cu ochii:** Pot apărea iritarea și înroșirea.

**Ingerare:** Se poate produce iritarea gâtului.

**Inhalare:** Fără simptome.

**Efecte întârziate / imediate:** Efectele întârziate sunt așteptate după expunerea pe termen lung.

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

**Tratament imediat / special:** Nu se aplică.

## Secțiunea 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Medii de stingere:** A se utiliza agenți de stingere adecvați condițiilor incendiului în care sunteți implicat. A se utiliza pulverizarea cu apă pentru răcirea recipientelor.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

**Pericole la expunere:** În arderi emană vapori toxici.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Recomandări dest. pompierilor:** A se purta aparat autonom de respirat. A se purta îmbrăcăminte de protecție pentru a evita contactul cu pielea și ochii.

## Secțiunea 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

**Precauții pentru personal:** A se consulta secțiunea 8 din FDS pentru detalii privind protecția personalului. A se evacua imediat zona.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

**Precauții pentru mediul:** A nu se elimina în canale de scurgere sau râuri. A se izola scurgerile prin îngrădire cu incinte de protecție. A se înștiința zonele vecine de prezența vaporilor sau gazelor.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Proceduri de curățare:** A se absorbi în pământ sau nisip uscat. A se efectua curățarea numai de către personalul calificat familiarizat cu substanța specifică

[cont...]

# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

AMINE REAGENT C (50ML)

Pagina: 3

## 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni: Vezi secțiunea 8 din FDS.

## Secțiunea 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Cerințe privind manipularea: Asigurați-vă că în zonă există ventilare suficientă.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare: A se depozita într-un spațiu rece, bine ventilat. A se menține recipientul bine închis.

### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare finală specifică: Nu sunt disponibile date.

## Secțiunea 8: Controale ale expunerii/protecția personal

### 8.1. Parametri de control

ele de expunere la locul de muncă: Nu sunt disponibile date.

#### DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nu sunt disponibile date.

### 8.2. Controale ale expunerii

Măsuri ingineresti: Asigurați-vă că în zonă există ventilare suficientă.

Protecția aparatului respirator: Aparatul autonom de respirat trebuie să fie disponibil în caz de urgență.

Protecția mâinilor: Mănuși impermeabile.

Protecția ochilor: Ochelari de protecție. Asigurați-vă că dispozitivul de spălare a ochilor este la îndemână.

Protecția pielii: Îmbrăcăminte de protecție impermeabilă.

## Secțiunea 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare: Lichid

Culoare: Incolor

Miros: Indoor

Rata de evaporare: Nu sunt disponibile date.

Solubilitate în apă: Puțin solubil

Punct/interval de fierbere°C: 39 - 40°C

Limite de inflam. %: infer: 13 Vol%

Punct de aprindere°C: Nu sunt disponibile date.

Presiune vapori: 350mBar @ 20°C

pH: Nu se aplică.

Punct/interval de topire°C: -97.6°C

superioară: 22 Vol%

Autoinflamabilitate°C: 556°C

Densitatea relativă: 1.325g/cm3

### 9.2. Alte informații

Alte informații: Nu sunt disponibile date.

## Secțiunea 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Reactivitate: Stabil în condițiile de transport sau stocare recomandate.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate chimică: Stabil în condiții normale.

[cont...]

# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

AMINE REAGENT C (50ML)

Pagina: 4

## 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

**Reacții periculoase:** Reacțiile periculoase nu se vor produce în condiții normale de transport sau depozitare. Descompunerea se poate produce în urma expunerii la condițiile sau materialele prezentate mai jos.

## 10.4. Condiții de evitat

**Condiții care trebuie evitate:** Căldură. Suprafețe fierbinți. Flăcări.

## 10.5. Materiale incompatibile

**Materiale care trebuie evitate:** Agenți oxidanți puternici. Acizi puternici.

## 10.6. Produși de descompunere periculoși

**Produse de desc. peric:** În arderi emană vapori toxici.

## Secțiunea 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

**Valoarea (valorile) toxicității:**

Rută	Specii	Test	Valoare	Unități
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	6H LC50	53	mg/l

**Ingrediente periculoase:**

#### DICHLOROMETHANE

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

**Pericole relevante pentru substanță:**

Pericol	Rută	Bază
Corodarea/iritarea pielii	DRM	Periculos: calculat
Lezarea gravă/iritarea ochilor	OPT	Periculos: calculat
Cancerogenitatea	--	Periculos: calculat
STOT(toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică	-	Periculos: calculat

### Simptome / căi de expunere

**Contactul cu pielea:** Se poate produce o iritare ușoară la locul de contact.

**Contactul cu ochii:** Pot apărea iritarea și înroșirea.

**Ingerare:** Se poate produce iritarea gâtului.

**Inhalare:** Fără simptome.

**Efecte întârziate / imediate:** Efectele întârziate sunt așteptate după expunerea pe termen lung.

## Secțiunea 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

**Valoarea ecotoxicității:**

Specii	Test	Valoare	Unități
--------	------	---------	---------

[cont...]

# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

## AMINE REAGENT C (50ML)

Pagina: 5

Daphnia magna	48H EC50	140	mg/l
---------------	----------	-----	------

### 12.2. Persistență și degradabilitate

**Persistență și degradabilitate:** Biodegradabil.

### 12.3. Potențial de bioacumulare

**Potențial de bioacumulare:** Fără potențial de bioacumulare.

### 12.4. Mobilitate în sol

**Mobilitate:** Ușor de absorbit în sol.

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

**Identificarea PBT:** Această substanță nu este identificată ca substanță PBT/vPvB.

### 12.6. Alte efecte adverse

**Alte efecte adverse:** Ecotoxicitate neglijabilă.

## Secțiunea 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

**Operațiunile de eliminare:** A se transfera într-un recipient potrivit și a se pregăti pentru colectarea de către o companie specializată în dezafectarea deșeurilor.

**NB:** Utilizatorul trebuie să fie conștient de posibila existență a reglementărilor regionale sau naționale privind eliminarea deșeurilor.

## Secțiunea 14: Informații referitoare la transport

### 14.1. Numărul ONU

**Nr. ONU:** UN1593

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

**Denumire pentru transport:** DICHLOROMETHANE

### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

**Clasă de transport:** 6.1

### 14.4. Grupul de ambalare

**Grupă de ambalare:** III

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

**Periculos pentru mediu:** Nu

**Poluant marin:** Nu

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

**Precauție specială:** Nu necesită măsuri de precauție speciale.

**Codul tunelului:** E

**Tipul de transport:** 2

## Secțiunea 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice

**Reglementări specifice:** Nu se aplică.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

**Evaluarea securității chimice:** Furnizorul nu a efectuat o evaluare a siguranței chimice a substanței sau amestecului.

[cont...]

# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

AMINE REAGENT C (50ML)

Pagina: 6

## Secțiunea 16: Alte informații

### Alte informații

**Alte informații:** Această Fișă cu date de siguranță este elaborată în conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 2015/830.

\* indică textul din SDS care a fost modificat de la ultima revizuire.

**Fraze folosite în s.2/3:** H315: Provoacă iritarea pielii.

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

H351: Susceptibil de a provoca cancer <indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>.

**Precizări legale:** Informațiile de mai sus sunt considerate corecte dar nu pretindem că sunt complete și vor fi utilizate numai ca referință. Această companie nu va fi făcută responsabilă pentru pagubele rezultate în urma manipulării sau a contactului cu produsul de mai sus.