



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CC1 (65ML)

Página: 1

Data de compilação: 17/02/2017

Nº de Revisão: 1

## Secção 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto: CC1 (65ML)

Código de stock: RD1301

### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Identificação da empresa: Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

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. Número de telefone de emergência

Tel (em caso de emergência): +33 5 62 95 17 94

(apenas no horário de expediente)

## Secção 2: Identificação dos perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

**Classificação (CLP):** Carc. 1Ai: H350i; Muta. 1B: H340; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411; Aquatic Chronic 3: H412

**Efeitos adversos:** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Pode provocar anomalias genéticas. Pode causar cancro por inalação. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### 2.2. Elementos do rótulo

**Elementos do rótulo:**

**Advertências de perigo:** H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H340: Pode provocar anomalias genéticas.

H350i: Pode causar cancro por inalação.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Pictogramas de perigo:** GHS07: Ponto de exclamação

GHS08: Perigo para a saúde

GHS09: Ambiente



**Palavras-sinal:** Perigo

**Recomendações de prudência:** P280: Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

P201: Pedir instruções específicas antes da utilização.

P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

P302+352: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/.

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CC1 (65ML)

Página: 2

P308+313: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

P321: Tratamento específico (ver instruções no presente rótulo).

## 2.3. Outros perigos

**Outros perigos:** Risco de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada.

**PBT:** Esta substância não está identificada como substância PBT/vPvB.

## Secção 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

**Ingredientes perigosos:**

CROMATO DE POTASSIO

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificação (CLP)	Percentagem
232-140-5	7789-00-6	-	Muta. 1B: H340; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410; Carc. 1B: H350; Aquatic Acute 1: H400; Carc. 1Ai: H350i	1-10%

## Secção 4: Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Contacto com a pele:** Retirar imediatamente todo o vestuário e calçado contaminado, a não ser que esteja colado à pele. Consulte um médico. Se a substância permanecer ainda na pele, molhar a pele afectada com muita água corrente durante pelo menos 10 minutos.

**Contacto com os olhos:** Lavar os olhos com água corrente durante 15 minutos. Consulte um médico.

**Ingestão:** Lavar a boca com água. Consulte um médico.

**Inalação:** Retirar a vítima da área de exposição salvaguardando ao mesmo tempo a sua própria segurança. Consulte um médico.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

**Contacto com a pele:** Pode ocorrer irritação e vermelhidão no local de contacto.

**Contacto com os olhos:** Pode provocar irritação e congestão. Os olhos podem lacrimejar abundantemente.

**Ingestão:** Pode haver uma sensação dolorosa e vermelhidão da boca e da garganta.

**Inalação:** A exposição pode originar tosse ou respiração sibilante.

**Efeitos retardados / imediatos:** É provável que ocorram efeitos retardados após exposição de longa duração.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

**Tratamento imediato / especial:** Não é aplicável.

## Secção 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

**Meios de extinção:** Meios de extinção apropriados a zona do incendio. Usar água pulverizada para arrefecer os recipientes.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

**Perigos da exposição:** Por combustão emite fumos tóxicos.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

**Recomendações para pessoal:** Usar equipamento respiratório autónomo. Usar vestuário de protecção para evitar o contacto com a pele e os olhos.

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CC1 (65ML)

Página: 3

## Secção 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

**Precauções pessoais:** Não pôr em prática nenhuma medida sem utilizar o vestuário de protecção adequado # consultar a secção 8 da FDS. Virar para cima o lado do recipiente onde se encontra a fuga, para impedir a fuga do líquido. Evacuar imediatamente a área.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

**Precauções ambientais:** Não despejar nos esgotos ou cursos de água. Construir diques para conter o derrame. Avisar os residentes da presença de fumos ou gás.

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

**Procedimentos de limpeza:** Absorver com terra ou areia seca. Transferir para um recipiente de recolha rotulado que possa ser fechado, para eliminação por método apropriado. A operação de limpeza deve ser efectuada apenas por pessoal qualificado e familiarizado com a substância específica.

### 6.4. Remissão para outras secções

**Remissão para outras secções:** Consultar a secção 8 da FDS.

## Secção 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

**Requisitos de manuseamento:** Evitar o contacto directo com a substância. Evitar a formação ou propagação de névoas no ar. Assegurar-se de que a área tem ventilação suficiente.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

**Condições de armazenamento:** Armazenar num local fresco e bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

### 7.3. Utilizações finais específicas

**Utilizações finais específicas:** Dados não disponíveis.

## Secção 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

**Valores-limite de exposição:** Dados não disponíveis.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Dados não disponíveis.

### 8.2. Controlo da exposição

**Medidas de ordem técnica:** Assegurar-se de que a área tem ventilação suficiente.

**Protecção respiratória:** Em caso de emergência deve haver disponível equipamento respiratório autónomo.

**Protecção das mãos:** Luvas impermeáveis.

**Protecção dos olhos:** Óculos de segurança. Assegurar que o líquido de lavagem dos olhos está acessível.

**Protecção da pele:** Vestuário de protecção impermeável.

**Ambientais:** O piso do compartimento de armazenamento deve ser impermeável para impedir a fuga de líquidos.

## Secção 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

**Estado físico:** Líquido

**Cor:** Amarelo

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CC1 (65ML)

Página: 4

**Odor:** Sem cheiro

**Solubilidade em água:** Miscível em todas as proporções

**Densidade relativa:** 1 g/cm3

**pH:** 9.5

## 9.2. Outras informações

**Outras informações:** Dados não disponíveis.

## Secção 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

**Reactividade:** Estável nas condições de transporte ou armazenamento recomendadas.

### 10.2. Estabilidade química

**Estabilidade química:** Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

**Reacções perigosas:** Em condições normais de transporte ou armazenamento, não ocorrem reacções perigosas. Pode ocorrer decomposição após a exposição às condições ou materiais indicados abaixo.

### 10.4. Condições a evitar

**Condições a evitar:** Calor. Superfícies quentes. Chamas.

### 10.5. Materiais incompatíveis

**Matérias a evitar:** Agentes oxidantes fortes. Ácidos fortes.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

**Produtos de decomp. perigosos:** Por combustão emite fumos tóxicos.

## Secção 11: Informação toxicological

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

**Ingredientes perigosos:**

#### CROMATO DE POTASSIO

IPR	MUS	LD50	32	mg/kg
ORL	MUS	LD50	180	mg/kg

**Perigos relevantes para a substância:**

Perigo	Via	Base
Sensibilização respiratória ou cutânea	DRM	Perigoso: calculado
Mutagenicidade em células germinativas	--	Perigoso: calculado
Carcinogenicidade	--	Perigoso: calculado

### Sintomas / vias de exposição

**Contacto com a pele:** Pode ocorrer irritação e vermelhidão no local de contacto.

**Contacto com os olhos:** Pode provocar irritação e congestão. Os olhos podem lacrimejar abundantemente.

**Ingestão:** Pode haver uma sensação dolorosa e vermelhidão da boca e da garganta.

**Inalação:** A exposição pode originar tosse ou respiração sibilante.

**Efeitos retardados / imediatos:** É provável que ocorram efeitos retardados após exposição de longa duração.

## Secção 12: Informação ecológica

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CC1 (65ML)

Página: 5

## 12.1. Toxicidade

**Ecotoxicidade:** Dados não disponíveis.

## 12.2. Persistência e degradabilidade

**Persistência e degradabilidade:** Dados não disponíveis.

## 12.3. Potencial de bioacumulação

**Potencial de bioacumulação:** Ausência de bioacumulação potencial.

## 12.4. Mobilidade no solo

**Mobilidade:** Facilmente absorvido pelo solo.

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

**PBT:** Esta substância não está identificada como substância PBT/vPvB.

## 12.6. Outros efeitos adversos

**Outros efeitos adversos:** Tóxico para os organismos aquáticos.

## Secção 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Operações de eliminação:** Transferir para um recipiente adequado e organizar a recolha por uma empresa de eliminação especializada.

**Nota:** Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentos regionais ou nacionais relativos à eliminação.

## Secção 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1. Número ONU

**Nº ONU:** UN3082

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

**Den. de exped. correcta:** MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LIQUIDA, N.S.A. (POTASSIUM CHROMATE)

### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

**Classe do transporte:** 9

### 14.4. Grupo de embalagem

**Grupo de embalagem:** III

### 14.5. Perigos para o ambiente

**Perigoso para o ambiente:** Sim

**Poluente marinho:** Não

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

**Precauções especiais:** Não são necessárias precauções especiais.

**Código de túnel:** E

**Cat. de transporte:** 3

## Secção 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

**Regulamentos específicos:** Não é aplicável.

[cont...]

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

CC1 (65ML)

Página: 6

## 15.2. Avaliação da segurança química

**Avaliação da segurança química:** O fornecedor não realizou uma avaliação da segurança química da substância ou mistura.

## Secção 16: Outras informações

### Outras informações

**Outras informações:** Ficha de dados de segurança de acordo com a Regulamento no. 2015/830.

\* Indica texto na FDS que foi alterado desde a última revisão.

**Frases de secção 2 / 3:** H315: Provoca irritação cutânea.

H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319: Provoca irritação ocular grave.

H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H340: Pode provocar anomalias genéticas <indicar a via de exposição se existirem provas concludentes de que o perigo não decorre de nenhuma outra via de exposição>.

H350i: Pode causar cancro por inalação.

H410: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Renúncia de responsabilidade:** Acreditamos que a informação acima está correcta embora não se pretenda que ela seja exaustiva, devendo ser utilizada apenas como orientação. Esta empresa não aceita responsabilidade por quaisquer danos resultantes do manuseamento ou do contacto com o produto acima.