

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Miscela
Nome del prodotto	: MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE
Tipo di prodotto	: Trattamento dell'acqua del sistema di riscaldamento
Vaporizzatore	: Aerosol

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Specifica di uso professionale/industriale	: Uso industriale
Uso della sostanza/ della miscela	: Additivo per trattamento acque

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Affolter  
Bahnhofstrasse 45,  
3185 Schmiten - Switzerland  
T +41 (31) 921 82 20 - F +41 (0)31 921 82 19  
[info@affolterchem.ch](mailto:info@affolterchem.ch) - [www.affolterchem.ch](http://www.affolterchem.ch)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +41 (31) 921 82 20

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Svizzera	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum	8030 Zürich	+41 (0)44 251 51 51 Nationale Notfallnummer: 145	

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, categoria 3 H229

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Avvertenza (CLP)	: Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Consigli di prudenza (CLP)	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuno(a) in condizioni normali.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
BENZOTRIAZOLE	(Numero CAS) 95-14-7 (Numero CE) 202-394-1	1 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
formaldeide ...% sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (CH) (Nota B)(Nota D)	(Numero CAS) 50-00-0 (Numero CE) 200-001-8 (Numero indice EU) 605-001-00-5 (no. REACH) 01-2119488953-20	< 0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350

### Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
formaldeide ...%	(Numero CAS) 50-00-0 (Numero CE) 200-001-8 (Numero indice EU) 605-001-00-5 (no. REACH) 01-2119488953-20	( 0.2 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317 ( 5 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335 ( 5 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 5 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 25 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Nota B : Alcune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e, pertanto, queste sostanze richiedono una differente classificazione ed etichettatura poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 le voci con la Nota B hanno una denominazione generale del seguente tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare la concentrazione in percentuale della soluzione sull'etichetta. Se non diversamente specificato, è assunta che la concentrazione in percentuale è calcolata su base peso/peso.

Nota D : Alcune sostanze che sono suscettibili alla polimerizzazione spontanea o alla decomposizione sono generalmente immesse sul mercato in forma stabilizzata. E' in tale forma che sono elencate nella parte 3. Tuttavia tali sostanze sono talvolta immesse sul mercato sotto forma non stabilizzata. In questo caso il fornitore deve specificare sull'etichetta il nome della sostanza seguito dalla dicitura «non stabilizzata».

Prodotto soggetto all'Articolo 1.1.3.7 del CLP. L'informativa sui componenti viene modificata in questo caso.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano sintomi.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Togliere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua abbondante. Consultare un medico se si presentano sintomi.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. Consultare un medico.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : In alte concentrazioni, i vapori possono irritare gola e sistema respiratorio e causare tosse.  
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può causare una leggera irritazione.  
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Può causare una leggera irritazione.  
Sintomi/effetti in caso di ingestione : L'ingestione non è considerata una via di esposizione. Può causare una leggera irritazione al cavo orale, alla gola e spasmi intestinali.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica. Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Il prodotto non è infiammabile.  
Pericolo di esplosione : Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
Reattività in caso di incendio : Non conosciuta.  
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Cautela in caso di incendio chimico.  
Istruzioni per l'estinzione : Usare mezzi di estinzione adeguati per circoscrivere l'incendio.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.  
Altre informazioni : Il prodotto non è infiammabile.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Misure di carattere generale : Non disperdere nell'ambiente.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".  
Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".  
Procedure di emergenza : Ventilare la zona. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Riporre i residui contaminati in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi sezione 13). Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale.

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Altre informazioni : Eliminare conformemente alle normative locali vigenti. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". Per l'eliminazione dei materiali o residui solidi, fare riferimento alla sezione 13 : "Informazioni sull'eliminazione".

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una ventilazione adeguata. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
Misure di igiene : Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
Materiali incompatibili : Fonti di calore.  
Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato.  
Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessun requisito speciale.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### formaldeide ...% (50-00-0)

#### Svizzera - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Formaldéhyde / Formaldehyd
MAK (mg/m <sup>3</sup> )	0.37 mg/m <sup>3</sup>
MAK (ppm)	0.3 ppm
KZGW (mg/m <sup>3</sup> )	0.74 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (ppm)	0.6 ppm
Tossicità critica	Yeux / Auge
Notazione	S, C1 <sup>#</sup> <sub>B</sub> , SS <sub>C</sub> / S, C1 <sup>#</sup> <sub>B</sub> , SS <sub>C</sub>
Commento	HSE, NIOSH, DFG, OSHA
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.07.2019

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una adeguata ventilazione.

#### Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di sicurezza.

#### Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Wear suitable working clothes

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### Protezione delle mani:

Guanti di protezione. Guanti resistenti ai prodotti chimici (Norma NF EN 374 o equivalente)

### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. La protezione per gli occhi da utilizzare deve essere conforme alle specifiche della direttiva CE 89/686 / CEE e alla norma EN 166 risultante.

### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

### Protezione respiratoria:

No raccomandazioni specifiche, ma protezioni per respirazione può essere ancora necessaria in circostanze eccezionali, quando esiste elevata contaminazione atmosferica.

### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

### Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori:

Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta. Inibitore di corrosione, inibitore di scala.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Aerosol.
Colore	: marrone.
Odore	: Mild.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Dati non disponibili
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: 1.1
Solubilità	: Solubile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Proprietà ossidanti	: Non comburente secondo i criteri CE.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

#### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Ossidanti forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale) : Non classificato  
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato  
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

#### formaldeide ...% (50-00-0)

LD50 orale	100 mg/kg di peso corporeo
LD50 cutanea	270 mg/kg di peso corporeo
LC50 inalazione ratto (Polvere/Nebbie - mg/l/4h)	497 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato  
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato  
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato  
Cancerogenicità : Non classificato

#### formaldeide ...% (50-00-0)

Gruppo IARC	1 - Cancerogeno per l'uomo
-------------	----------------------------

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

#### MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

Vaporizzatore	Aerosol
---------------	---------

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Ecologia - acqua	: Prodotto che non presenta effetti nocivi noti sugli organismi acquatici testati.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

#### formaldeide ...% (50-00-0)

CL50 pesci 1	6.7 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 1	5.8 mg/l waterflea
CE50 altri organismi acquatici 2	3.48 mg/l

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

##### MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

Persistenza e degradabilità	Dati non disponibili.
-----------------------------	-----------------------

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

##### MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

Potenziale di bioaccumulo	Dati non disponibili.
---------------------------	-----------------------

#### formaldeide ...% (50-00-0)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0.779
---------------------------------------------------------	-------

#### 12.4. Mobilità nel suolo

##### MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

Ecologia - suolo	Mescolabile con acqua.
------------------	------------------------

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi	: Nessuno noto.
Ulteriori indicazioni	: Non sono conosciuti altri effetti

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Recipiente sotto pressione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.






### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numero ONU</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>				
AEROSOL	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	AEROSOL	AEROSOL
<b>Descrizione del documento di trasporto</b>				
UN 1950 AEROSOL, 2.2, (E)	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2	UN 1950 AEROSOL, 2.2	UN 1950 AEROSOL, 2.2
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>				
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

### Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: 5A
Disposizioni speciali (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (ADR)	: 1I
Quantità esenti (ADR)	: E0
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P207, LP02
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)	: PP87, RR6, L2
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP9
Categoria di trasporto (ADR)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)	: V14
Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR)	: CV9, CV12
Codice restrizione in galleria (ADR)	: E

### Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Quantità limitate (IMDG)	: SP277
Quantità esenti (IMDG)	: E0
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P207, LP02
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG)	: PP87, L2
N° EmS (Incendio)	: F-D
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-U
Categoria di stivaggio (IMDG)	: Nessuno/a
Conservazione e manipolazione (IMDG)	: SW1, SW22
Separazione (IMDG)	: SG69
Numero GSMU	: 126

### Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E0
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y203

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 30kgG
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 203
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 75kg
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 203
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 150kg
Disposizioni speciali (IATA)	: A98, A145, A167, A802
Codice ERG (IATA)	: 2L

### Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: 5A
Disposizioni speciali (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (ADN)	: 1 L
Quantità esenti (ADN)	: E0
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP
Ventilazione (ADN)	: VE04
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0

### Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: 5A
Disposizioni speciali (RID)	: 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (RID)	: 1L
Quantità esenti (RID)	: E0
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P207, LP02
Disposizioni speciali di imballaggio (RID)	: PP87, RR6, L2
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP9
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)	: W14
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID)	: CW9, CW12
Colli express (RID)	: CE2
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 20

## 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

#### 15.1.2. Norme nazionali

Classified in line with 29 CFR

CPID 525306-42

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

# MC3+ CENTRAL HEATING SYSTEM CLEANER - RAPIDE

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Carc. 1B	Cancerogenicità, categoria 1B
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Muta. 2	Mutagenicità sulle cellule germinali, categoria 2
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H350	Può provocare il cancro.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SDS UE (Allegato II REACH)

Esclusione di responsabilità: © ADEY Innovation SAS 2019. Tutti i diritti riservati. L'utente ha facoltà di utilizzare il presente documento e di riprodurlo, in un numero ragionevole di copie, esclusivamente per i propri scopi aziendali interni e non per altre finalità. In caso di atti non autorizzati commessi dall'utente in relazione al presente documento, l'azienda si riserva di avviare azioni in sede civile o penale. L'azienda ha adottato ogni misura ragionevole per garantire, al meglio delle proprie conoscenze e convinzioni, la correttezza delle informazioni contenute nel presente documento al momento della pubblicazione. Tali informazioni, tuttavia, potrebbero divenire inesatte od obsolete con il trascorrere del tempo. I pericoli di seguito descritti non sono da considerarsi esaustivi, pertanto, potrebbero sussistere ulteriori pericoli. Il Fornitore esclude e declina, nella misura massima consentita dalla legge, ogni e qualsiasi responsabilità in merito all'accuratezza e/o alla completezza delle informazioni qui contenute e non si assume in merito alcuna responsabilità. Il lettore/l'utente è tenuto a valutare l'idoneità del prodotto in questione per i propri scopi e a provvedere alla manipolazione, al trasporto, all'utilizzo, allo stoccaggio e allo smaltimento dello stesso in condizioni di sicurezza.