

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
 Denominazione commerciale : AQUA KEM BLUE SACHETS  
 Codice prodotto : 30260-TBV  
 Tipo di prodotto : Additivo per serbatoi di scarico, ideali per toilette portatili

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico  
 Categoria d'uso principale : Uso al consumo  
 Uso della sostanza/ della miscela : Additivo per serbatoi di scarico, ideali per toilette portatili  
 Funzione o categoria d'uso : Agenti ed additivi detergenti/di lavaggio, Agenti olfattivi

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

##### Produttore

Thetford BV  
 Nijverheidsweg 29  
 Casella postale 169  
 4879 AP Etten-Leur - The Netherlands  
 T +31(0)765042200 - F +31(0)765042300  
[ChemSupport@thetford.eu](mailto:ChemSupport@thetford.eu) - [www.thetford-europe.com](http://www.thetford-europe.com)  
 Indirizzo e-mail dell'esperto responsabile delle SDS : [sds@thetford.eu](mailto:sds@thetford.eu)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : Thetford B.V. : +31 (0)76 5042200 (Reperibile durante le ore d'ufficio)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 168 Roma	+39 06 305 4343	

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

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

Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 H302  
 Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315  
 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318  
 Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 H400  
 Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3 H412  
 Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Ingredienti pericolosi :

2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H302 - Nocivo se ingerito.  
 H315 - Provoca irritazione cutanea.  
 H318 - Provoca gravi lesioni oculari.  
 H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.  
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P273 - Non disperdere nell'ambiente.  
P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: In presenza di malessere, contattare un medico.

FraSI EUH : EUH208 - Contiene EUCALYPTOL(470-82-6). Può provocare una reazione allergica.

FraSI supplementari : Non aprire, né toccare le bustine con le mani bagnate!.

Chiusura di sicurezza per i bambini : Non applicabile

Indicazione di pericolo avvertibile al tatto : Applicabile

Etichettatura secondo: esenzione per contenitori di capacità di 125ml o meno

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Ingredienti pericolosi : 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

Indicazioni di pericolo (CLP) : H302 - Nocivo se ingerito.  
H318 - Provoca gravi lesioni oculari.  
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.  
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: In presenza di malessere, contattare un medico.  
P273 - Non disperdere nell'ambiente.

FraSI EUH : EUH208 - Contiene EUCALYPTOL(470-82-6). Può provocare una reazione allergica.

FraSI supplementari : Non aprire, né toccare le bustine con le mani bagnate!.

**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]
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	(Numero CAS) 52-51-7 (Numero CE) 200-143-0 (Numero indice EU) 603-085-00-8	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
EUCALYPTOL	(Numero CAS) 470-82-6 (Numero CE) 207-431-5	0,1 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317

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 : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Non applicabile (non aprire le bustine). In caso di incidente (sacchetti rotti), andare all'aria fresca. Se non si ha un miglioramento rapido, richiedere assistenza medica.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati. Risciacquare con molta acqua. Richiedere l'intervento medico se si manifesta irritazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto oculare risciacquare immediatamente con acqua pulita per 10-15 minuti. Consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

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

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Può irritare le vie respiratorie.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Provoca irritazione cutanea.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Provoca gravi lesioni oculari.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Schiuma. Anidride carbonica. Polvere secca.

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

Pericolo d'incendio : In caso di incendio, il prodotto può produrre vapori ed esalazioni irritanti / nocivi.

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

Istruzioni per l'estinzione	: Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
Protezione durante la lotta antincendio	: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.
Altre informazioni	: Il prodotto non è fiammabile.

## 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 : Raccogliere immediatamente il prodotto fuoriuscito. In caso di bustine rotte, non respirare la polvere, indossare abbigliamento protettivo adeguato, guanti e protezione per gli occhi/il volto. In caso di ventilazione insufficiente indossare mezzi di respirazione adeguati.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.  
Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Fare in modo che il liquido non entri non diluito nelle acque sotterranee e / o di superficie. Prima dello smaltimento nelle acque superficiali (trattamento biologico delle acque di rifiuto) il prodotto deve essere trattato.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere (meccanicamente) il prodotto fuoriuscito ed evitare la formazione di polvere. Immagazzinare in contenitori a chiusura ermetica e portare via come indicato al punto 13. Lavare poi con molta acqua la zona inquinata.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Controllo dell'esposizione/protezione individuale. Vedi anche le sezioni 8 e 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Misure di igiene : Lavare le mani immediatamente dopo aver maneggiato il prodotto.

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

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare ad una temperatura inferiore ai 40°C. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi animali. Conservare lontano da sostanze alcaline, metalli ed agenti ossidanti.

### 7.3. Usi finali particolari

Aqua Kem Blue Sachets riduce e copre odori sgradevoli. Previene l'accumulo di gas. Mantiene il serbatoio pulito.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Dispositivi di protezione individuale:**

Evitare le esposizioni inutili.

#### Protezione delle mani:

guanti

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

### Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione

### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

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

Seguire attentamente le avvertenze prima di dosare e manipolare il liquido.

### Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	: Solido
Aspetto	: Solido granulare.
Colore	: Blù.
Odore	: Pino.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 4 - 6 (10%)
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: > 100 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non infiammabile.
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,05 - 1,15 g/ml
Solubilità	: Acqua: 100 %
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

### 9.2. Altre informazioni

Contenuto di VOC : 0,3 %

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile fino a 50°C. Mantenendo una temperatura media di 30°C, Aqua Kem Blue Sachets può essere conservato per diversi anni. Dopo qualche anno, tuttavia, l'efficacia del prodotto potrebbe risultare ridotta.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabilito.

### 10.4. Condizioni da evitare

Vedi punto 7.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

A seconda delle condizioni di trattamento, si possono generare prodotti di decomposizione pericolosi. Ossido di carbonio. Anidride carbonica. Azotoguardo.

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Orale: Nocivo se ingerito.
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

ATE CLP (orale)	1528,975 mg/kg di peso corporeo
-----------------	---------------------------------

#### 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (52-51-7)

DL50 orale ratto	305 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea. pH: 4 - 6 (10%)
Ulteriori indicazioni	: Provoca irritazione cutanea.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari. pH: 4 - 6 (10%)
Ulteriori indicazioni	: Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Cancerogenicità	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (52-51-7)

NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni)	7 mg/kg di peso corporeo
--	--------------------------

Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Ecologia - acqua	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Tossicità acquatica acuta	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Tossicità acquatica cronica	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (52-51-7)

EC50 72h algae 1	0,37 mg/l
------------------	-----------

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

##### AQUA KEM BLUE SACHETS

Persistenza e degradabilità	La sostanza tensioattiva utilizzata in questo prodotto manifesta una biodegradabilità di > 60 % (facilmente biodegradabile), conformemente alla norma OECD 301 D, Test della Bottiglia Chiusa (Informazioni del produttore). La fragranza è biodegradabile oltre il 60 % in base alla prova OCSE 301D, metodo della bottiglia chiusa.
-----------------------------	---

#### 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (52-51-7)

Biodegradazione	70 - 80 % OECD 301B Ready Biodegradability, CO2 Evolution Test, 28 days
-----------------	---

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

#### AQUA KEM BLUE SACHETS

Potenziale di bioaccumulo Non stabilito.

### 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (52-51-7)

Potenziale di bioaccumulo Debole potenziale di bioaccumulazione.

### 12.4. Mobilità nel suolo

#### 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (52-51-7)

Ecologia - suolo Dati non disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Componente

2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (52-51-7) Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

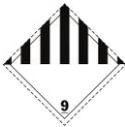
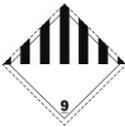
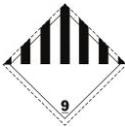
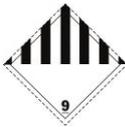
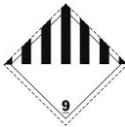
### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Considerare i residui del liquido come rifiuto industriale e trattare in base alle leggi vigenti. I contenitori ben lavati possono essere riciclati.

Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375	Disposizione(i) speciale(i) applicate: 969	Disposizione(i) speciale(i) applicate: A197	Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375	Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375
<b>14.1. Numero ONU</b>				
3077	3077	3077	3077	3077
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>				
MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo(52-51-7))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (bronopol (INN), 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diolo(52-51-7))	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (bronopol (INN), 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diolo(52-51-7))	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo(52-51-7))	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo(52-51-7))
<b>Descrizione del documento di trasporto</b>				
UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo(52-51-7)), 9, III, (E)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (bronopol (INN), 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diolo(52-51-7)), 9, III	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (bronopol (INN), 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diolo(52-51-7)), 9, III	UN 3077 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo(52-51-7)), 9, III	UN 3077 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo(52-51-7)), 9, III
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
III	III	III	III	III

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si Inquinante marino : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si
-----------------------------------	---	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Si applica la deroga per le sostanze pericolose per l'ambiente (quantità di liquidi ≤ 5 litri o peso netto di solidi ≤ 5 kg)

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: M7
Disposizioni speciali (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Quantità limitate (ADR)	: 5kg
Quantità esenti (ADR)	: E1
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)	: PP12, B3
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP10
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: T1, BK1, BK2
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: TP33
Codice cisterna (ADR)	: SGAV, LGBV
Veicolo per il trasporto in cisterna	: AT
Categoria di trasporto (ADR)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)	: V13
Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (ADR)	: VC1, VC2
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (ADR)	: CV13
N° pericolo (n°. Kemler)	: 90
Pannello arancione	:



Codice restrizione galleria (ADR) : E

#### Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Quantità limitate (IMDG)	: 5 kg
Quantità esenti (IMDG)	: E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P002, LP02
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG)	: PP12
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC08
IBC special provisions (IMDG)	: B3
Istruzioni cisterna (IMDG)	: T1, BK1, BK2, BK3
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP33
N° EmS (Incendio)	: F-A
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-F
Categoria di stivaggio (IMDG)	: A
Conservazione e manipolazione (IMDG)	: SW23
Numero GSMU	: 171

#### Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y956
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 30kgG
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 956
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 400kg
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 956

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 400kg  
Disposizioni speciali (IATA) : A97, A158, A179, A197  
Codice ERG (IATA) : 9L

### Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : M7  
Disposizioni speciali (ADN) : 274, 335, 375, 601  
Quantità limitate (ADN) : 5 kg  
Quantità esenti (ADN) : E1  
Trasporto consentito (ADN) : T\* B\*\*  
Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, A  
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

### Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : M7  
Disposizioni speciali (RID) : 274, 335, 375, 601  
Quantità limitate (RID) : 5kg  
Quantità esenti (RID) : E1  
Istruzioni di imballaggio (RID) : P002, IBC08, LP02, R001  
Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP12, B3  
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP10  
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID) : T1, BK1, BK2  
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID) : TP33  
Codici cisterna per cisterne RID (RID) : SGAV, LGBV  
Categoria di trasporto (RID) : 3  
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID) : W13  
Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (RID) : VC1, VC2  
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID) : CW13, CW31  
Colli express (RID) : CE11  
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 90

### 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

Contenuto di VOC : 0,3 %

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Indicazioni di modifiche:

Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	Sostituisce la scheda	Modificato	
	Data di pubblicazione	Modificato	
	Data di revisione	Modificato	

# AQUA KEM BLUE SACHETS

## Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

2.1	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Modificato	
2.2	Indicazioni di pericolo (CLP)	Modificato	
2.2	Frase EUH	Aggiunto	
2.2	Consigli di prudenza (CLP)	Modificato	
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato	
11.1	ATE CLP (orale)	Modificato	

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Altre informazioni : Nessuno/a.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Tossicità acuta (inalazione:polvere,nebbia) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
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
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene EUCALYPTOL(470-82-6). Può provocare una reazione allergica.

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto