

**Scheda di sicurezza del 22/5/2019, revisione 5****SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

## 1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: Diabolina Spazzacamino Bustine

Codice commerciale: 15010

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

Distrittore della fuliggine per la pulizia di camini aperti o chiusi.

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

Facco Giuseppe &amp; C S.p.A.

Corso XXII Marzo 24 - 20135 Milano - Italia

Tel. +39 02.5417901

Fax +39 02.55184474

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

[info@facco.eu](mailto:info@facco.eu)

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

-CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA  
Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 06 68593726

-Az. Osp. Univ. Foggia

Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 800183459

-Az. Osp. "A. Cardarelli"

Napoli Via A. Cardarelli, 9 80131 081-5453333

-CAV Policlinico "Umberto I"

Roma V.le del Policlinico, 155 161 06-49978000

-CAV Policlinico "A. Gemelli"

Roma Largo Agostino Gemelli, 8 168 06-3054343

-Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica

Firenze Largo Brambilla, 3 50134 055-7947819

-CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica

Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 0382-24444

-Osp. Niguarda Ca' Granda

Milano Piazza Ospedale Maggiore,3 20162

02 66101029

-Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

Bergamo Piazza OMS, 1 24127 800883300


-Azienda Ospedaliera Integrata Verona



Piazzale Aristide Stefani, 1 37126 800011858

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

 Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo se ingerito. Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.

-  Attenzione, Aquatic Acute 1, Molto tossico per gli organismi acquatici.
-  Aquatic Chronic 2, Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente: Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

- H302 Nocivo se ingerito.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli Di Prudenza:

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P305+P351+P338 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.
- P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.
- P501 Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione nazionale.

Disposizioni speciali:

PACK2 L'imballaggio deve portare una indicazione tattile di pericolo per i non vedenti.

Contiene

Ammonio cloruro solfato di rame pentai-drato

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

---







### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze Non disponibile

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
-----	------	-------------------	-----------------

>= 50% - < 60%	<b>Ammonio cloruro</b>	Numero Index: CAS: EC: REACH:	017-014-00-8 12125-02-9 235-186-4 01- 211948795027	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 10% - < 12.5%	<b>solfo di rame pentai-drato</b>	Numero Index: CAS: EC: REACH:	029-023-00-4 7758-99-8 231-847-6 01- 211952056640	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

- 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso In caso di contatto con la pelle:  
 Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi:  
 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.  
 In caso di ingestione:  
 Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.  
 In caso di inalazione:  
 Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.
- 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Provoca irritazione cutanea. Può causare lesioni oculari.
- 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali  
 Trattamento:  
 Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure antincendio**

- 5.1. Mezzi di estinzione  
 Mezzi di estinzione idonei:  
 Acqua nebulizzata, CO2, estintore a polvere o estintore a schiuma.  
 Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:  
 Getto d'acqua diretto.
- 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela  
 In caso di combustione si possono formare ossidi di zolfo (SOx), ammoniaca e acido cloridrico gassoso e ossidi di carbonio (COx).
- 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi  
 Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.  
 Utilizzare indumenti di protezione per vigili del fuoco conformi alla norma europea EN469. Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

---

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza  
Indossare i dispositivi di protezione individuale.  
Spostare le persone in luogo sicuro.  
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
- 6.2. Precauzioni ambientali  
Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica  
Lavare con abbondante acqua.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni Vedi  
anche paragrafo 8 e 13

---

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura  
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie. Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.  
Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.  
Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.  
Durante il lavoro non mangiare né bere.  
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità  
Stoccare in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di ignizione, di calore e dai raggi diretti del sole.  
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.  
Materie incompatibili:  
Acidi forti.  
Indicazione per i locali:  
Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari Nessun  
uso particolare

---

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**

- 8.1. Parametri di controllo  
**Ammonio cloruro - CAS: 12125-02-9**  
ACGIH - TWA(8h): 10 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 20 mg/m<sup>3</sup> - Note: Eye and URT irr **solfato di rame pentai-drato - CAS: 7758-99-8**  
ACGIH - TWA(8h): 1 mg/m<sup>3</sup>  
Valori limite di esposizione DNEL  
**Ammonio cloruro - CAS: 12125-02-9**  
Lavoratore industriale: 43.97 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 9.4 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:  
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 128.9 mg/kg - Consumatore: 55.2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta (orale)

Consumatore: 55.2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta (orale)

Consumatore: 55.2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta (orale)

Fonte: ECHA database

Valori limite di esposizione PNEC

**Ammonio cloruro - CAS: 12125-02-9**

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.25 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.025 mg/l

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 50.7 mg/kg

Fonte: ECHA database **solfo di rame**

**pentai-drato - CAS: 7758-99-8**

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0078 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0052 mg/l

Bersaglio: Fanghi di depurazione STP - Valore: 0.23 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 87 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 676 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 65 mg/kg

Fonte: ECHA database

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezione laterale per prodotti chimici (EN166).

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi per agenti chimici.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti di protezione che soddisfino gli standard EN 374, sulla base dell'uso previsto (penetrazione e permeazione).

Materiale adatto: NBR (gomma nitrilica).

Protezione respiratoria:

Per l'uso normale non è necessaria protezione respiratoria.

In caso di necessità utilizzare: maschera con filtro "P", colore bianco (DIN EN 143). Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Aspetto e colore:	polvere, Beigemarrone	--	--
Odore:	Caratteristico	--	--

Soglia di odore:	Non disponibile	--	--
pH:	Non disponibile	--	--
Punto di fusione/congelamento:	Non disponibile	--	--
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non disponibile	--	--
Punto di infiammabilità:	Non disponibile	--	--
Velocità di evaporazione:	Non disponibile	--	--
Infiammabilità solidi/gas:	Non disponibile	--	--
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	Non disponibile	--	--
Pressione di vapore:	Non disponibile	--	--
Densità dei vapori:	Non disponibile	--	--
Densità relativa:	Non disponibile	--	--
Idrosolubilità:	Non disponibile	--	--
Solubilità in olio:	Non disponibile	--	--
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Non disponibile	--	--
Temperatura di autoaccensione:	Non disponibile	--	--
Temperatura di decomposizione:	Non disponibile	--	--
Viscosità:	Non disponibile	--	--
Proprietà esplosive:	Non disponibile	--	--
Proprietà comburenti:	Non disponibile	--	--

## 9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Miscibilità:	Non disponibile	--	--
Liposolubilità:	Non disponibile	--	--
Conducibilità:	Non disponibile	--	--
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	Non disponibile	--	--

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

### 10.4. Condizioni da evitare

Eliminare le fonti di ignizione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di combustione si possono formare ossidi di zolfo (SOx), ammoniaca e acido cloridrico gassoso e ossidi di carbonio (COx).

---

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto: Non disponibili

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

**Ammonio cloruro - CAS: 12125-02-9**

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1410 mg/kg - Note: OECD 401

Test: LD50 - Via: dermale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Note: EU Method B.3 b)

corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Cutanea - Specie: Coniglio Negativo

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Via: oculare - Specie: Coniglio Positivo

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Cutanea - Specie: Guinea Pig Negativo - Note: OECD 406 Fonte: ECHA database **solfato di rame pentai-drato - CAS: 7758-99-8** a)

tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 482 mg/kg - Note: OECD 401

Test: LD50 - Via: dermale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Note: OECD 402

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Cutanea - Specie: Coniglio Negativo - Note: OECD 404

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Corrosivo per gli occhi - Via: oculare - Specie: Coniglio Positivo - Note: OECD 405

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Cutanea - Specie: Guinea Pig Negativo - Note: OECD 406

Fonte: ECHA database

---

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

**Ammonio cloruro - CAS: 12125-02-9** a)

Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesce acqua dolce = 42.91 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD 203 - *Oncorhynchus mykiss*

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 136.6 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD 202 - *Daphnia magna*

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 1300 mg/l - Note: 18 giorni - *Chlorella vulgaris* b)

Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: EC10 - Specie: Pesce acqua dolce = 4.28 mg/l - Note: 30 giorni - *Lepomis macrochirus*

Endpoint: EC10 - Specie: Dafnie = 2.52 mg/l - Note: 10 settimane - *Hyalella azteca*

Fonte: ECHA database

**solfato di rame pentai-drato - CAS: 7758-99-8 a)**

Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesce acqua dolce = 38.4 ug/L - Durata h: 96 - Note:

Pimephales promelas

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 30 ug/L - Note: 7 giorni - Lemna minor Fonte:

ECHA database

12.2. Persistenza e degradabilità

**Ammonio cloruro - CAS: 12125-02-9**

Note: Sostanza inorganica - Non applicabile

**solfato di rame pentai-drato - CAS: 7758-99-8**

Note: Sostanza inorganica - Non applicabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Ammonio cloruro - CAS: 12125-02-9** Bioaccumulazione:

Non bioaccumulabile

12.4. Mobilità nel suolo

Non disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

14.1. Numero ONU

ADR-Numero ONU: 3077

IATA-Numero ONU: 3077

IMDG-Numero ONU: 3077

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Nome di Spedizione: SOSTANZA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (solfato di rame)

IATA-Nome tecnico: SOSTANZA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (solfato di rame)

IMDG-Nome tecnico: SOSTANZA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (solfato di rame)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Classe: 9

ADR-Etichetta: 9

ADR - Numero di identificazione del pericolo: 90

IATA-Classe: 9

IATA-Etichetta: 9

IMDG-Classe: 9

14.4. Gruppo di imballaggio

ADR-Gruppo di imballaggio: III



- IATA-Gruppo di imballaggio: III  
IMDG-Gruppo di imballaggio: III
- 14.5. Pericoli per l'ambiente  
Marine pollutant: Marine pollutant
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
Ferroviario (RID): 3077  
IMDG-Nome tecnico: SOSTANZA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA,  
N.A.S. (solfato di rame)
- 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC Non disponibile

---

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

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

- D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
- D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
- Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
- Regolamento (UE) n. 453/2010 (Allegato II)
- Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
- Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti: Nessuna

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):  
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1 II  
prodotto appartiene alle categorie: E1, E2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica  
Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

---

**SEZIONE 16: altre informazioni**

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Sezioni modificate rispetto alla versione precedente: dalla 1 alla 16.

<b>Classe e categoria di pericolo</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

<b>Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008</b>	<b>Procedura di classificazione</b>
Acute Tox. 4, H302	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1, H318	Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1, H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2, H411	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata. Principali fonti bibliografiche:

ECHA database  
ACGIH  
GESTIS database

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

- ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
- CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
- CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
- DNEL: Livello derivato senza effetto.
- GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
- GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
- IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale.
- IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
- ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
- ICAO-TI: Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
- IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
- INCI: Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.

KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.



## Scheda di sicurezza Diabolina Spazzacamino Bustine

TWA: Valore limite di soglia.  
WGK: Media ponderata nel tempo  
Classe di pericolo per le acque (Germania).