

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018  
Data di stampa : 19.08.2019  
Versione (Revisione) : 4.0.0

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO

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

Tavoletta solida deodorante per WC

##### Usi non raccomandati

Evitare qualunque uso diverso da quelli consigliati/previsti sulla confezione.

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

##### Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

Packaging Imolese S.p.A.

**Strada :** via Filippo Turati, 22

**Codice di avviamento postale/Luogo :** 40026 Imola

**Telefono :** 0542/689111

**Contatto per le informazioni :** info@packagingimolese.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

CAV: Vp Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma 0668593726 – Osp. Niguarda Cà Grande Milano 0266101029 – Az. Osp. A . Cardarelli Napoli 0817472870 – CAV Policlinico A. Gemelli Roma 063054343 – Az. Osp. Univ. Foggia 0881732326 – CAV Policlinico Umberto I Roma 0649978000 – Az. Osp. Carreggi U.O. Tossicologia medica Firenze 0557947819 – CAV Centro Nazionale di informazione tossicologica Pavia 038224444 – Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo 800883300.

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Pericolose per l'ambiente acquatico : Categoria 3 ; Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

##### Classi e categorie di pericoli

Skin Irrit. 2 · Eye Dam. 1 · Aquatic Chronic 3

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

##### Pittogrammi relativi ai pericoli



Corrosione (GHS05)

##### Avvertenza

Pericolo

##### Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

Acido alchil benzen solfonico, C10-C13 alchil derivato, sale sodico.

##### Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018  
Data di stampa : 19.08.2019  
Versione (Revisione) : 4.0.0

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P280 Indossare guanti protettivi/Proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico  
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 o un medico.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
P501 Smaltire il prodotto in conformità alla legislazione locale/nazionale.

### Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH208 Contiene Nerol ; p-tert-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE. Può provocare una reazione allergica.

### Altre informazioni

Composizione Chimica Reg. 648/2004/CE: >30% Tensioattivi Anionici. Altri Componenti: Profumo, Limonene.

## 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

**3.1 Sostanze:** Questo prodotto è una miscela

### 3.2 Miscele

#### Ingredienti pericolosi

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. di registro REACH : 01-2119489428-22 ; CE N. : 270-115-0; No. CAS : 68411-30-3

Quota del peso : 40 - 45 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

SODIO CARBONATO ; No. di registro REACH : 01-2119485498-19 ; CE N. : 207-838-8; No. CAS : 497-19-8

Quota del peso : 25 - 30 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Miscela di: (E)-ossacicloesadec-12-en-2-one e (E)-ossacicloesadec-13-en-2-one; (Z)-ossacicloesadec-12-en-2-one e (Z)-ossacicloesadec-13-en-2-one ; No. di registro REACH : 01-0000016883-62 ; CE N. : 422-320-3; No. CAS : 111879-80-2

Quota del peso : < 0,2 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

p-tert-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE ; No. di registro REACH : 01-2119976286-24 ; CE N. : 250-954-9; No. CAS : 32210-23-4

Quota del peso : 0,1 - 0,5 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317

3- Cicloesene 1- metanol alfa alfa, 4 trimetil acetato ; CE N. : 201-265-7; No. CAS : 80-26-2

Quota del peso : < 0,5 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 2 ; H411

### Altre informazioni

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### In caso di inalazione

INTERVENTO IMMEDIATO: Portare l'infortunato in una zona areata INTERVENTO SUCCESSIVO: In caso di malessere

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018  
Data di stampa : 19.08.2019  
Versione (Revisione) : 4.0.0

consultare un medico MANOVRE O SOSTANZE DA EVITARE: Non effettuare manovre nè somministrare sostanze senza aver consultato un medico

### In caso di contatto con la pelle

INTERVENTO IMMEDIATO: Lavare la zona venuta a contatto con il prodotto con acqua e sapone. INTERVENTO SUCCESSIVO: Controllare eventualmente se il prodotto sia venuto a contatto con gli indumenti; in caso affermativo provvedere a cambiarsi il prima possibile. MANOVRE O SOSTANZE DA EVITARE: In caso di irritazione consultare un medico mostrando l'etichetta o il presente documento prima di utilizzare qualsiasi medicinale.

### Dopo contatto con gli occhi

INTERVENTO IMMEDIATO: Sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre bene aperte INTERVENTO SUCCESSIVO: Consultare un medico MANOVRE O SOSTANZE DA EVITARE: Non utilizzare colliri o pomate senza prima avere consultato un medico.

### In caso di ingestione

INTERVENTO IMMEDIATO: Portare l'infortunato in una zona areata. Consultare immediatamente un medico. INTERVENTO SUCCESSIVO: Nessuno MANOVRE O SOSTANZE DA EVITARE: Non indurre assolutamente il vomito. Non utilizzare nessun farmaco senza prima avere consultato un medico

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

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di incidente o malessere consultare immediatamente un medico ( se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la presente scheda di dati di sicurezza)

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### Agente estinguente adeguato

La miscela non è infiammabile ma in caso di incendio il prodotto brucia: E' possibile utilizzare qualsiasi mezzo estinguente omologato a disposizione.

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

La miscela non è infiammabile, ma una eventuale combustione dei suoi componenti genera gas nocivi. Allontanarsi dall'area e attendere i soccorsi.

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

##### Equipaggiamento per la protezione antincendio

Non inalare i fumi della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata: ABEK 2/P3

#### 5.4 Altre informazioni

Mettere al sicuro le persone.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare dispositivi di protezione individuale per prevenire contaminazione della pelle, degli occhi e degli indumenti personali.

##### Per personale non incaricato di emergenze

Non ci sono particolari precauzioni aggiuntive.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di diffusione nei corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare l'autorità competente.

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

##### Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018  
Data di stampa : 19.08.2019  
Versione (Revisione) : 4.0.0

contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

### Per la pulizia

L'area contaminata deve essere subito pulita utilizzando un comune straccio per pavimenti imbevuto con qualsiasi detergente per pavimenti presente in commercio.

### Altre informazioni

Nessuna in particolare

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7. Protezione individuale: vedi parte 8. Smaltimento: vedi parte 13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento



### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

##### Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Maneggiare il prodotto con cura evitando colpi, urti e attriti. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Si rimanda al paragrafo 8 per dispositivi di protezione raccomandati.

#### Istruzioni per igiene industriale generale

Durante il lavoro non mangiare, non bere nè fumare.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo nei contenitori originali del prodotto. Non riutilizzare i contenitori vuoti.

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in un luogo fresco e ben areato. Prevedere aree di stoccaggio possibilmente non interessate da sbalzi termici accentuati. Proteggere il recipiente dai raggi ultravioletti evitando di esporlo alla luce diretta del sole.

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

### 7.3 Usi finali specifici

Solo quelli consigliati/previsti in etichetta del prodotto.

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limiti per l'esposizione professionale

POLYETHYLENE GLYKOLS 200 - 400 ; No. CAS : 25322-68-3

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 ( D )
Parametro :	E: frazione inalabile
Valore limite :	1000 mg/m <sup>3</sup>
Limite estremo :	8(II)
Annotazione :	Y
Versione :	02.04.2014

#### Valori DNEL/DMEL e PNEC

##### DNEL/DMEL

Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



**Nome commerciale del prodotto :** NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
**Data di redazione :** 06.08.2018  
**Data di stampa :** 19.08.2019  
**Versione (Revisione) :** 4.0.0

Valore limite :	0,85 mg/kg bw/d
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	85 mg/kg bw/d
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	3 mg/m <sup>3</sup>
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	170 mg/kg bw/d
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	12 mg/m <sup>3</sup>
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Consumatore) ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	10 mg/m <sup>3</sup>
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Lavoratore) ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Acqua
Valore limite :	0,268 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Acqua
Valore limite :	0,0167 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )
Via di esposizione :	Acqua
Valore limite :	0,0268 mg/l

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale.

### Protezione individuale



Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

### Protezione occhi/viso

#### Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018  
Data di stampa : 19.08.2019

Versione (Revisione) : 4.0.0

### Protezione della pelle

#### Protezione della mano

Si consiglia l'uso di guanti protettivi.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Odore :** Pino.

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

<b>Aspetto :</b>		Solido
<b>Colore :</b>		Verde
<b>Punto/ambito di fusione :</b>		Nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :</b>	( 1013 hPa )	Non rilevante (prodotto solido)
<b>Temperatura di decomposizione :</b>		Non rilevante
<b>Punto d'infiammabilità :</b>		non infiammabile
<b>Temperatura di accensione :</b>		Nessun dato disponibile
<b>Infiammabilità (solidi, gas) :</b>		non infiammabile
<b>Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività :</b>		Non infiammabile, non esplosivo
<b>Proprietà esplosive :</b>		Non esplosivo
<b>Pressione di vapore :</b>	( 50 °C )	Non rilevante (prodotto solido)
<b>Densità di vapore :</b>		Non rilevante (prodotto solido)
<b>Densità :</b>	( 20 °C )	Nessun dato disponibile
<b>Test di separazione di solventi :</b>	( 20 °C )	Nessun dato disponibile
<b>Solubilità in acqua :</b>	( 20 °C )	Completa
<b>pH :</b>	( 20 °C / 20 g/l )	Non applicabile (prodotto anidro)
<b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) :</b>		Non applicabile (miscela)
<b>Viscosità :</b>	( 20 °C )	Non applicabile (miscela)
<b>Soglia olfattiva :</b>		Non rilevante (solido)
<b>Tasso Evaporazione :</b>		Non rilevante (solido)
<b>Proprietà ossidanti</b>		(Non contiene sostanze ossidanti) Non applicabile
<b>Sostanze solide infiammabili :</b>	Non applicabile.	
<b>Gas infiammabili :</b>	Non applicabile.	
<b>Solubile in:</b>	Acqua	

### 9.2 Altre informazioni

Nessuno

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa nota se manipolato e conservato in conformità alle disposizioni.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è una miscela stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018  
Data di stampa : 19.08.2019  
Versione (Revisione) : 4.0.0

Nessuna reazione pericolosa nota.

### 10.4 Condizioni da evitare

Attenersi alle indicazioni del punto 7 e 8 per una corretta manipolazione del prodotto.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non si conoscono particolari problemi di incompatibilità.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni normali di uso e conservazione. In caso di combustione parziale o in carenza di ossigeno, si possono formare fumi o gas pericolosi azotati, solforati o monossido di carbonio.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Effetti acuti

##### Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : 1080 mg/kg  
Metodo : OCSE 401  
Parametro : LD50 ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : 2800 mg/kg  
Parametro : LD50 ( 3- Cicloesene 1- metanol alfa alfa, 4 trimetil acetato ; No. CAS : 80-26-2 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : 5075 mg/kg  
Parametro : LD50 ( Miscela di: (E)-ossacicloesadec-12-en-2-one e (E)-ossacicloesadec-13-en-2-one; (Z)-ossacicloesadec-12-en-2-one e (Z)-ossacicloesadec-13-en-2-one ; No. CAS : 111879-80-2 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : > 2000 mg/kg  
Parametro : LD50 ( p-tert-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE ; No. CAS : 32210-23-4 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : > 5000 mg/kg  
Parametro : LD50 ( 3- Cicloesene 1- metanol alfa alfa, 4 trimetil acetato ; No. CAS : 80-26-2 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Topo  
Dosi efficace : 4800 mg/kg

##### Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficace : > 2000 mg/kg  
Parametro : LD50 ( Miscela di: (E)-ossacicloesadec-12-en-2-one e (E)-ossacicloesadec-13-en-2-one; (Z)-ossacicloesadec-12-en-2-one e (Z)-ossacicloesadec-13-en-2-one ; No. CAS : 111879-80-2 )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : > 2000 mg/kg

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018  
Data di stampa : 19.08.2019  
Versione (Revisione) : 4.0.0

Parametro : LD50 ( p-tert-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE ; No. CAS : 32210-23-4 )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficace : > 5000 mg/kg

### Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )  
Via di esposizione : Inalazione  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : 2300 mg/m<sup>3</sup>  
Tempo di esposizione : 2 h  
Parametro : LD50 ( 3- Cicloesene 1- metanol alfa alfa, 4 trimetil acetato ; No. CAS : 80-26-2 )  
Via di esposizione : Inalazione  
Dosi efficace : > 100 mg/l

### Irritazione e ustione

#### Irritazione cutanea primaria

Parametro : Irritazione cutanea primaria ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )  
Risultato : Non irritante  
Metodo : OECD 404

#### Irritazione degli occhi

Parametro : Irritazione degli occhi ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )  
Risultato : Provoca grave irritazione oculare

### Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

#### Tossicità orale subacuta

Parametro : LOAEL(C) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : 250 mg/kg bw/d  
Tempo di esposizione : 28 DAYS  
Parametro : NOAEL(C) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : 125 mg/kg bw/d

### Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

#### Tossicità per la riproduzione

##### Tossicità dello sviluppo/teratogenicità

##### Saggio sulla tossicità riproduttiva a tre generazioni

Parametro : NOAEL(C) ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficace : 350 mg/kg bw/d  
Tempo di esposizione : 2 anni

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Tossicità per le acque

##### Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Specie : Pesce  
Parametri interpretativi : Lepomis Macrochirus



# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



**Nome commerciale del prodotto :** NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
**Data di redazione :** 06.08.2018  
**Data di stampa :** 19.08.2019  
**Versione (Revisione) :** 4.0.0

Dosi efficace : 1,67 mg/l  
Tempo di esposizione : 96 h  
Parametro : LC50 ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )  
Specie : Pesce  
Parametri interpretativi : Lepomis Macrochirus  
Dosi efficace : 300 mg/l  
Tempo di esposizione : 96 h

### **Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci**

Parametro : NOEC ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Specie : Pesce  
Parametri interpretativi : Pimephales Promelas  
Dosi efficace : 0,63 mg/l  
Tempo di esposizione : 196 DAYS  
Parametro : LOEC ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Specie : Pesce  
Parametri interpretativi : Pimephales Promelas  
Dosi efficace : 1,2 mg/l  
Tempo di esposizione : 196 DAYS

### **Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie**

Parametro : EC50 ( Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts ; No. CAS : 68411-30-3 )  
Specie : Daphnia  
Parametri interpretativi : Daphnia Magna  
Dosi efficace : 2,9 mg/l  
Tempo di esposizione : 48 h  
Metodo : OECD 202  
Parametro : EC50 ( SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8 )  
Specie : Ceriodaphnia dubia  
Dosi efficace : 200 - 227 mg/l  
Tempo di esposizione : 48 h

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

### **12.6 Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche**

Nessuno

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

#### **Smaltimento del prodotto/imballo**

##### **Opzioni di trattamento dei rifiuti**

##### **Smaltimento adatto / Prodotto**

Le modalità di gestione dei rifiuti devono essere valutate caso per caso, in relazione alla composizione del rifiuto

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



**Nome commerciale del prodotto :** NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
**Data di redazione :** 06.08.2018  
**Data di stampa :** 19.08.2019  
**Versione (Revisione) :** 4.0.0

stesso, alla luce di quanto disposto dalla normativa comunitaria e nazionale vigente. Per la manipolazione e i provvedimenti in caso di dispersione accidentale del rifiuto, valgono in generale le indicazioni fornite ai punti 6 e 7; cautele ed azioni specifiche debbono tuttavia essere valutate in relazione alla composizione del rifiuto. Ricorrere allo smaltimento del rifiuto costituito dalla miscela dopo avere valutato le possibilità di riutilizzo e reimpiego del prodotto stesso. I rifiuti costituiti dai contenitori svuotati devono essere sistemati in un'area appositamente individuata per la loro raccolta in attesa dell'avvio a smaltimento. L'area deve essere pavimentata e dotata di copertura al fine di evitare il dilavamento ad opera delle precipitazioni atmosferiche. La miscela, in caso di smaltimento tal quale, ai sensi della direttiva 2008/98/CE, può essere smaltita in impianti di trattamento chimico fisico autorizzati, ai sensi del D. Lgs. 152/2006, a ritirare il codice rifiuto attribuito alla miscela. **NON E' CONSENTITO LO SMALTIMENTO ATTRAVERSO LO SCARICO DELLE ACQUE REFLUE.**

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Normative UE

La pericolosità della miscela è stata determinata in conformità al Reg.(CE) 1272/2008 [CLP] e successive modifiche. Scheda di dati di sicurezza conforme al Reg.(CE) 830/2015. I tensioattivi presenti in questa miscela sono biodegradabili conformemente al Reg(CE) 648/2004. Etichettatura conforme al Reg. (CE) 1272/2008 [CLP]. Direttiva Seveso 2012/18/CE.

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1 Indicazioni di modifiche

02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] - Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento · 02. Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele · 03. Ingredienti pericolosi

#### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)  
ASTM: ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)  
EC50: Effective Concentration 50 (Concentrazione Effettiva Massima per il 50% degli Individui)

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : NOI&VOI TAVOLETTE PER WC PINO  
Data di redazione : 06.08.2018      Versione (Revisione) : 4.0.0  
Data di stampa : 19.08.2019

LC50:	Lethal Concentration 50 (Concentrazione Letale per il 50% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD50:	Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)

### 16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

### 16.4 Metodo di classificazione e metodo di valutazione usato in conformità al regolamento (EC) 1272/2008 [CLP]

H318; H315; H412: Metodo di calcolo.

### 16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

### 16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.