



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML  
numero di identificazione : 64530

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente  
Usò ristretto agli utilizzatori professionali.

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

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL  
Via Cesare Battisti 181  
20061 Carugate (MI)  
Telefono : +39029273151  
Telefax : +390292103822  
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+39-02-66 10 10 29

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Lesioni oculari gravi, Categoria 1

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**Prevenzione:**

P260

Non respirare gli aerosol.

P280

Proteggere gli occhi/ il viso.

**Reazione:**



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

P305 + P351 + P338 + P310 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. Contattare immediatamente un  
CENTRO ANTIVELENI/un medico.

**Eliminazione:**  
P501

Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto  
d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

1,3-Dioxolane-4-methanol, 2-  
methyl-2-(2-methylpropyl)

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### Etichettatura nella concentrazione dell'applicazione

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori. Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
1,3-Dioxolane-4-methanol, 2-methyl-2-(2-methylpropyl)	5660-53-7 01-2120039709-47-0000	Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10
2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ilmetanolo	100-79-8 202-888-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 SCL > 10 % 1; H318	>= 2 - < 3
solfo di sodio e ottille	142-31-4 205-535-5	Skin Corr. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 SCL 10 - < 20 % 2; H319 >= 20,0 % 1; H318	>= 1 - < 2

Sostanze con un limite di esposizione professionale :



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

2,2',2''-nitritotrietanolo	102-71-6 203-049-8 01-2119486482-31		$\geq 2 - < 5$
----------------------------	---	--	----------------

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.  
Consultare un medico.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.  
Lavare con sapone e molta acqua.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
Chiamare un medico.

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

- Sintomi : effetti corrosivi  
Irritazione
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'informazione sui veleni.

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

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

- Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione del fuoco penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.
- Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

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

- Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
- Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali. Prevedere una ventilazione adeguata.

### 6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

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

- Metodi di pulizia : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione"., Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Agente pulente

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### DNEL

**D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:** : Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 420 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 124 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

**solfato di sodio e ottila** : Uso finale: Lavoratori



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

**142-31-4:**

Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 285 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine  
Valore: 85 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

**2,2',2''-nitilotrietanolo  
102-71-6:**

: Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine,  
Effetti sistemici

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine,  
Effetti sistemici, Effetti locali  
Valore: 5 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine,  
Effetti sistemici

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine,  
Effetti sistemici, Effetti locali  
Valore: 1,25 mg/m3

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine,  
Effetti sistemici

**PNEC**

**D-Glucopyranose, oligomeric,  
decyl octyl glycosides (NLP)  
68515-73-1:**

: Acqua dolce  
Valore: 0,176 mg/l

Acqua di mare



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Valore: 0,0176 mg/l  
intermittent release  
Valore: 0,27 mg/l  
STP  
Valore: 560 mg/l  
Sedimento di acqua dolce  
Valore: 1,516 mg/kg  
Sedimento marino  
Valore: 0,152 mg/kg  
Suolo  
Valore: 0,654 mg/kg

**solfato di sodio e ottile  
142-31-4:**

: Acqua dolce  
Valore: 0,1357 mg/l  
Acqua di mare  
Valore: 0,01357 mg/l

STP  
Valore: 1,35 mg/l

Sedimento di acqua dolce  
Valore: 1,5 mg/kg

Sedimento marino  
Valore: 0,15 mg/kg

Suolo  
Valore: 0,22 mg/kg

**2,2',2''-nitriлотrietanolo  
102-71-6:**

: Acqua dolce  
Valore: 0,32 mg/l

Acqua di mare  
Valore: 0,032 mg/l

Sedimento di acqua dolce  
Valore: 1,7 mg/kg

Sedimento marino  
Valore: 0,17 mg/kg

Suolo  
Valore: 0,151 mg/kg

intermittent release  
Valore: 5,12 mg/l

Suolo  
Valore: 10 mg/l



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Se vi è rischio di spruzzi, indossate:  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

#### Protezione delle mani

Materiale : In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.  
Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o  
gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374-1: 2003 (0,4  
mm).

Osservazioni : Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla  
permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di  
lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Protezione della pelle e del  
corpo : non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione respiratoria : Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.  
Tipo di filtro suggerito:  
Filtro - ABEK-P3

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi  
d'acqua.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: liquido
Colore	: verde
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: ca. 9,7
Punto/intervallo di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità.	: Non applicabile
Tasso di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile





## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Velocità di combustione	: Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: ca. 1,030 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità	: solubile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di accensione	: Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile

### 9.2 altre informazioni

nessuno(a)

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.  
Altre informazioni : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Prodotto

Corrosione/irritazione cutanea : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.  
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Può provocare danni irreversibili agli occhi.  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Nessun dato disponibile  
Ulteriori informazioni : Nessun dato disponibile

##### Componenti:

##### **1,3-Dioxolane-4-methanol, 2-methyl-2-(2-methylpropyl)**

##### **5660-53-7:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 Topo: > 2.000 mg/kg

##### **2,2-dimetil-1,3-dirossolan-4-ilmetanolo**

##### **100-79-8:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 Topo: 7.000 mg/kg

##### **D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)**

##### **68515-73-1:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 Ratto: > 5.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : Su coniglio: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea : Specie: Su coniglio  
Risultato: Leggera irritazione della pelle  
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Specie: Su coniglio  
Risultato: Effetti irreversibili sugli occhi  
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Specie: Porcellino d'India  
Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità in vitro : Tipo: Test di ames  
Risultato: negativo  
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

### 2,2',2"-nitrilotrietanolo

#### 102-71-6:

Tossicità acuta per via orale : DL50 Ratto: ca. 7.200 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL0 Ratto, maschio e femmina: Tempo di esposizione: 8 h  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 Su coniglio: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

#### 1,3-Dioxolane-4-methanol, 2-methyl-2-(2-methylpropyl)

##### 5660-53-7:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia similis (Pulce d'acqua)): 590,53 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Daphnia similis (Pulce d'acqua)): 617,8 mg/l  
Tempo di esposizione: 24 h

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1.203,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1.534,19 mg/l  
Tempo di esposizione: 24 h

#### 2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ilmetanolo

##### 100-79-8:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 16.700 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia similis (Pulce d'acqua)): > 1.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 24 h

CE50 (Daphnia similis (Pulce d'acqua)): > 1.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

solfato di sodio e ottile



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

### 142-31-4:

Tossicità per i pesci	: CL50 : > 100 mg/l Metodo: ISO 7346/2
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 : > 100 mg/l Metodo: OECD TG 202
Tossicità per le alghe	: CE50 : > 100 mg/l
Tossicità per i batteri	: CE0 : > 100 mg/l
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l

### 2,2',2''-nitritotrietanolo

#### 102-71-6:

Tossicità per i pesci	: CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 450 - 1.000 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1.390 mg/l Tempo di esposizione: 24 h Tipo di test: Prova statica Metodo: DIN 38412
Tossicità per le alghe	: CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 216 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
Tossicità per i batteri	: CE50 (Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l Tempo di esposizione: 16 h Metodo: DIN 38412

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Prodotto:

Biodegradabilità	: Osservazioni: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.
------------------	--

### Componenti:

#### 2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ilmetanolo

##### 100-79-8:

Biodegradabilità	: Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: > 70 % Metodo: Linee Guida 302B per il Test dell'OECD
------------------	--

#### 2,2',2''-nitritotrietanolo

##### 102-71-6:

Biodegradabilità	: Risultato: Rapidamente biodegradabile.
------------------	--



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Metodo: OECD TG 301  
ThOD : 2,04 g/g

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

**1,3-Dioxolane-4-methanol, 2-methyl-2-(2-methylpropyl)**

**5660-53-7:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,67

**2,2-dimetil-1,3-diossolan-4-ilmetanolo**

**100-79-8:**

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 1,3

**2,2',2''-nitriлотrietanolo**

**102-71-6:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -1,75

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Componenti:

**2,2',2''-nitriлотrietanolo**

**102-71-6:**

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 70 Osservazioni: Molto mobile nei terreni

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

### 12.6 Altri effetti avversi

#### Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Contenitori contaminati	: Svuotare i contenuti residui. Smaltire come prodotto inutilizzato. Non riutilizzare contenitori vuoti.
N. (codice) del rifiuto smaltito	Catalogo Europeo dei rifiuti 20 01 29* Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

#### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

**ADR**

Merci non pericolose

Non regolamentato come merce pericolosa

**IATA**

Merci non pericolose

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

#### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE : Non applicabile  
del Parlamento europeo e del  
Consiglio sul controllo del pericolo  
di incidenti rilevanti connessi con  
sostanze pericolose.

secondo il Regolamento sui : <5% Tensioattivi anionici, Tensioattivi non ionici, Profumo  
Detergenti CE 648/2004

Altre legislazioni : D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE  
concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle  
sostanze pericolose.) e s.m.i.  
D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e  
2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e  
all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.  
D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3  
agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza  
nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.  
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.  
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle  
disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai  
detergenti)

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.

#### Ulteriori informazioni

Procedura di classificazione: H318 Metodo di calcolo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS -



## TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Numero d'ordine: 0713672

Versione 4.0

Data di revisione 22.06.2017

Data di stampa 24.06.2017

Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.