

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TORDEN TABS

Data emissione: 31.10.2017
Data revisione: 31.10.2017

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE**

01. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: **TORDEN TABS**
Codice del prodotto: **D010**

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

Non sono disponibili altre informazioni.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore/Distributore :
PHARMA TRADE COMPANY SRL – Via Torazza 115/121 – 20861 BRUGHERIO (MB)
Tel. 039-2142186 Fax 039-2872944 Email info@pharmatrade.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numeri telefonici dei principali centri antiveleni italiani (attivi 24/24)
Centro Antiveleni di Pavia 0382-24444
Centro Antiveleni di Milano 02-66101029
Centro Antiveleni di Bergamo 800-883300
Centro Antiveleni di Firenze 055-7947819
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870

02. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Acute Tox. 4	H302 Nocivo se ingerito
Eye Irrit. 2	H319 Provoca grave irritazione oculare
STOT SE 3	H335 Può irritare le vie respiratorie
Aquatic Acute 1	H400 Molto tossico per gli organismi acquatici
Aquatic Chronic 1	H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

2.2 Elementi dell'etichetta:

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
Pittogrammi pericolo



GHS07
Avvertenza



GHS09
Attenzione

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
TORDEN TABS

Data emissione: 31.10.2017

Data revisione: 31.10.2017

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE**
Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

troclosene sodium, dihydrate (CAS 51580-86-0)

Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Proteggere gli occhi/il viso.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE : contattare immediatamente un centro antiveleni/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.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P404 Conservare in un recipiente chiuso.

P405 Conservare sotto chiave.

P411 Conservare a temperature non superiori a 50°C.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati

EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

EUH206 Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti.

Possono liberarsi gas pericolosi (cloro).

2.3 Altri pericoli
Risultati della valutazione PBT e vPvB Secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH

PBT: Non applicabile

vPvB: Non applicabile

03.	COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI
------------	--

Descrizione:	Prodotto per pulire
--------------	---------------------

Sostanze pericolose		
CAS N.: 51580-86-0 EINECS N.: 220-767-7 Reg. nr.01-2119489371-33-000	Troclosene sodium, dihydrate (CAS 51580-86-0) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1,H410; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	> 25%
CAS N.:124-04-9 EINECS N.:204-673-3 Reg. nr.01-2119457561-38-000	Acido adipico Eye irrit. 2,H319	2,5-10%

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TORDEN TABS

Data emissione: 31.10.2017
Data revisione: 31.10.2017

SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento 1907/2006/CE & 830/2015/CE

Regolamento (CE) N.648/2004 relativo ai detersivi/indicazione del contenuto:
sbiancanti a base cloro $\geq 30\%$

Ulteriori indicazioni: il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

04. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore, consultare il medico.

Ingestione: Chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni

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

Non sono disponibili altre informazioni

05. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antincendio nei dintorni della zona colpita.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza : Sabbia

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore.

06. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Indossare il respiratore.

6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua. In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature, avvertire le autorità competenti. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13. Provvedere ad una sufficiente areazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni: Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7. Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere capitolo 8. Per informazioni relative allo smaltimento, vedere capitolo 13.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA**TORDEN TABS**

Data emissione: 31.10.2017

Data revisione: 31.10.2017

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE****07. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole. Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tener pronto il respiratore.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Immagazzinare separatamente da acidi.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Usi finali particolari: Non sono disponibili altre informazioni.

08. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:
124-04-9 acido adipico
TWA (valore a lungo termine): 5 mg/m ³
Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:
7782-50-5 cloro
TWA (Valore a breve termine) : 2,9 mg/m ³ , 1 ppm
TWA (Valore a lungo termine) : 1,5 mg/m ³ , 0,5 ppm
A4
VL (Valore a lungo termine) : 1,5 mg/m ³ , 0,5 ppm

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione**Mezzi protettivi individuali**

Norme generali protettive e di igiene del lavoro: Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Maschera protettiva: Non necessario. Nelle esposizioni brevi e minime, utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature, indossare l'autorespiratore.

Guanti protettivi: guanti di protezione. Valido in occasione di contatti prolungati come in produzione, non è necessario in caso d'utilizzo normale degli scaffali. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti: La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TORDEN TABS

Data emissione: 31.10.2017
Data revisione: 31.10.2017

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE**

formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

Gomma nitrile

Gomma naturale (Latex)

Guanti in PVC

Tempo di permeazione del materiale dei guanti: Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Occhiali protettivi: occhiali protettivi. Valido in occasione di contatti prolungati come in produzione, non è necessario in caso d'utilizzo normale degli scaffali.

09. PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Aspetto:

Forma: Solido

Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

Odore: Caratteristico

Soglia olfattiva: Non definito.

Valori di pH a 20°C: 6,5 Alcalino Leggermente acido

Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: Non definito

Punto di infiammabilità: Non applicabile

Infiammabilità (solidi,gas): Non definito

Temperatura di accensione: 250°C

Temperatura di decomposizione: Non definito.

Temperatura di auto accensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

Limiti di infiammabilità:

Inferiore: Non definito.

Superiore: Non definito.

Tensione di vapore: Non applicabile

Densità: Non applicabile prodotti solidi.

Densità relativa: Non definito.

Densità di vapore: Non applicabile.

Velocità di evaporazione: Non applicabile.

Solubilità in/Miscibilità con acqua: Solubile.

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Non definito

Viscosità:

Dinamica: Non applicabile.

Cinematica: Non applicabile.

:

SCHEDA DATI DI SICUREZZA**TORDEN TABS**

Data emissione: 31.10.2017
Data revisione: 31.10.2017

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE**

Tenore del solvente:
Solventi organici: 0,0%
Contenuto solido: 100,0%
9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

10. STABILITA' E REATTIVITA'**10.1 Reattività**

Non sono disponibili altre informazioni

10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica/condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare: Non sono disponibili altre informazioni.

10.5 Materiali incompatibili: Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono formarsi gas pericolosi (cloro).

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta: Nocivo se ingerito.

Valori LD/LC 50 rilevanti per la classificazione:

51580-86-0 troclosen sodium, dihydrate

Orale LD50 769 mg/Kg (ratto)

Irritabilità primaria:

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Mutagenicità delle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA**TORDEN TABS**Data emissione: 31.10.2017
Data revisione: 31.10.2017**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE****12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:****51580-86-0 troclosen sodium, dihydrate (CAS 51580-86-0)**

EC50 0,196 mg/L (daphnia)

12.2 Persistenza e degradabilità:

Non sono disponibili altre informazioni

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili altre informazioni

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni

Effetti tossici per l'ambiente:**Osservazioni:** Molto tossico per i pesci.**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:** Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso, Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto. Tossico per pesci e plancton. Molto tossico per gli organismi acquatici.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Altri effetti avversi:** Non sono disponibili altre informazioni.**13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.**Imballaggi non puliti:****Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****14.1 Numero ONU ADR, IMDG, IATA**

UN3077

14.2 Nome di spedizione dell'ONU**ADR**3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
(troclosen sodium, dehydrate (CAS 51580-86-0))

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TORDEN TABS

Data emissione: 31.10.2017
Data revisione: 31.10.2017

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE**

IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium, dihydrate (CAS 51580-86-0)), MARINE POLLUTANT
IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium, dihydrate (CAS 51580-86-0))

**Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR**



Classe: 9 (M7) Materie ed oggetti pericolosi diversi.
Etichetta: 9

IMDG, IATA



Class: 9 Materie ed oggetti pericolosi diversi.
Label: 9

14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA: III

14.5 Pericoli per l'ambiente: Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: troclosene sodium, dihydrate (CAS 51580-86-0)

Marine pollutant: Sì.

Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali(IATA):

Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: materie ed oggetti pericolosi diversi

Numero Kemler: 90

Numero EMS: F-A,S-F

Stowage Category: A

Stowage Code: SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA**TORDEN TABS**

Data emissione: 31.10.2017

Data revisione: 31.10.2017

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE****14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC: Non applicabile****Trasporto/ulteriori indicazioni:****ADR**

Quantità limitate (LQ)

5 kg

Quantità esenti (EQ)

Codice: E1

Quantità massima netta per l'imballaggio interno: 30 g

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 g

Categoria di trasporto

3

Codice di restrizione in galleria

E

IMDG

Limited quantities (LQ)

5 kg

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

UN "Model Regulation"UN 3077, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBEINTE, SOLIDA, N.A.S.
(TROCLOSENE SODIUM, DIHYDRATE (CAS 51580-86-0)),9,III**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate –

ALLEGATO I

Nessuno dei componenti è contenuto.

Categoria Seveso

E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore: 100 t**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore:** 200 t**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.**16 ALTRE INFORMAZIONI**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Per sostanze con numero di registrazione REACH, le informazioni sulla classificazione del regolamento (CE) n. 1272/2008 sono fornite dal fornitore della sostanza. Per tutte le altre sostanze, informazioni sulla classificazione dal regolamento (CE) n. 1272/2008 sono puramente illustrative (software automatico) e possono essere modificate sulla base di fornitori di dati.

Fraasi rilevanti:

H302 Nocivo se ingerito.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

TORDEN TABS

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA ai sensi del regolamento
1907/2006/CE & 830/2015/CE**

Data emissione: 31.10.2017
Data revisione: 31.10.2017

Scheda rilasciata da: EUROTAB INNOVATION

Interlocutore: EUROTAB INNOVATION

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord Europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox: 4: Tossicità acuta, Categoria 4

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) - Categoria 3

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico – pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico – pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico, Categoria 1

QUESTA SCHEDA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE