

PASTIGLIE JAVEL

**SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA
(Regolamento (CE) n. 1907/2006 - REACH)**

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / MISCELA E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto: PASTIGLIE JAVEL (PASTJAVELEITA)

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

Disinfettare e pulire le compresse da sciogliere in acqua.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome aziendale: PRODIFA.

Indirizzo: ZAE Les Dix Muids - 59770 MARLY - FRANCE . Telefono: +33 (0)3 27 28 19 19 - Fax : +33 (0)3 27 28 19 10.

Email: info@prodifa.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: +33 (0) 1 45 42 59 59.

Azienda / Organizzazione: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEL PERICOLO

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008 e suoi adattamenti. Tossicità orale acuta, Categoria 4 (Acute Tox., 4, H302). Irritazione oculare, categoria 2 (Eye Irrit 2, H319).

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), Categoria 3 (STOT SE 3, H335). Tossicità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1 (Aquatic Acute 1, H400).

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, categoria 1 (Aquatic Chronic 1, H410). Il contatto con l'acido libera gas tossico (EUH031).

Questa miscela non presenta alcun pericolo fisico. Vedi le raccomandazioni riguardanti gli altri prodotti presenti nella stanza.

2.2. Elementi di etichettatura

La miscela è un prodotto biocida (vedere la sezione 15).

In conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008 e suoi adattamenti.

Pittogrammi di pericolo



GHS07



GHS09

Avvertenza: ATTENZIONE Identificatore del prodotto:

613-030-01-7 SODIO SODICO DIIDRATO DI ACIDO DICHLOROISOCIANAURICO

Etichettatura aggiuntiva:

Avvertenza EUH206! Non usare in combinazione con altri prodotti. Può rilasciare gas pericolosi (Cloro).

Indicazioni di pericolo e informazioni di pericolo supplementari: 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. EUH031 Il contatto con acidi libera gas tossici.

Consigli di prudenza - Generali:

P101 Se è necessario un parere medico, tenere a disposizione il contenitore del prodotto o l'etichetta. P102 Conservare fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. Consigli di prudenza - Prevenzione:

P261 Evitare di respirare la polvere.

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P271 Usare solo all'aperto o in un'area ben ventilata. P273 Evitare il rilascio nell'ambiente.

P280 Indossare guanti protettivi / indumenti protettivi / protezione per gli occhi / protezione per il viso.

Consigli di prudenza - Intervento:

P301 + P312 IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI / un medico / in caso di malessere.

P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo in una posizione che favorisca la respirazione.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da fare. Continua a risciacquare.

P330 Bocca di risciacquo.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 Raccogliere il prodotto versato.

Consigli di prudenza - Eliminazione:

P501 Smaltire il contenuto / contenitore nel centro di smaltimento in conformità con le normative locali.

2.3. Altri rischi

La miscela non contiene "Sostanze estremamente preoccupanti" (SVHC) >= 0,1% pubblicate dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del regolamento REACH: <http://echa.europa.eu/en/candidato-list-tavolo>
La miscela non soddisfa i criteri per le miscele PBT o vPvB conformemente all'allegato XIII del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

PASTIGLIE JAVEL

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. miscela

composizione:

identificazione	(CE) 1272/2008	Nota	%
INDEX: 613-030-01-7 CAS: 51580-86-0 EC: 220-767-7 SODIO SALE DIIDRATO DI ACIDO DICHLOROISOCIANAURICO	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 EUH:031		50 <= x % < 89.5
INDEX: 607-144-00-9 CAS: 124-04-9 EC: 204-673-3	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319	[1]	2.5 <= x % < 7

PASTIGLIE JAVEL

ACIDO ADIPICO

Informazioni sui componenti:

[1] Sostanza per la quale esistono valori limite di esposizione professionale.

SEZIONE 4: PRIMO SOCCORSO

In generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare sempre un medico. Non dare MAI nulla a una persona incosciente.

4.1. Descrizione del pronto soccorso

In caso di inalazione:

In caso di forte inalazione di polvere, portare il paziente all'aria aperta, tenere al caldo ea riposo.

Se la persona è incosciente, posizionare la persona in una posizione laterale di sicurezza. Informare un medico in tutti i casi per valutare l'adeguatezza del monitoraggio e il trattamento sintomatico in ospedale.

Se la respirazione è irregolare o interrotta, praticare la respirazione artificiale e consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

Lavare accuratamente con acqua fresca e pulita per 15 minuti tenendo le palpebre aperte. Se si verificano dolore, arrossamento o fastidio visivo, consultare un oftalmologo.

In caso di contatto con la pelle:

Attenzione al prodotto che può esistere tra la pelle e l'abbigliamento, l'orologio, le scarpe, ...

Se ingerito:

Non assorbire nulla per via orale.

In caso di ingestione, se non di grandi dimensioni (non più di un sorso), sciacquare la bocca con acqua, somministrare carbone attivo e consultare un medico.

Consultare un medico mostrandogli l'etichetta.

In caso di ingestione accidentale, chiamare un medico per giudicare se è consigliabile supervisionare e continuare il trattamento in ambiente ospedaliero, se necessario. Mostra l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

Non infiammabile

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi adatti di estinzione

In caso di incendio, usare:

- acqua nebulizzata o acqua nebulizzata

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Un incendio spesso produce fumo nero denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. Non respirare i fumi.

In caso di incendio, può essere formato:

- cloro (Cl₂)

Consigli ai vigili del fuoco

A causa della tossicità dei gas emessi durante la decomposizione termica dei prodotti, i soccorritori saranno dotati di un autorespiratore.

PASTIGLIE JAVEL

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza
 Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
 Per i soccorritori
 Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di polvere.
 Se le quantità sono elevate, evacuare il personale utilizzando solo operatori addestrati equipaggiati con dispositivi di protezione.
 Per i soccorritori
 Le parti interessate saranno dotate di adeguati dispositivi di protezione individuale (fare riferimento alla sezione 8).
 6.2. Precauzioni per la protezione dell'ambiente
 Impedire l'ingresso in fognature o corsi d'acqua.
 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia
 Recuperare il prodotto con mezzi meccanici (spazzare / passare l'aspirapolvere).
 6.4. Riferimento ad altri argomenti
 Nessun dato è disponibile.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

I requisiti per i locali di stoccaggio sono applicabili alle officine in cui viene gestita la miscela.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavati le mani dopo ogni uso.

Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Prevenzione incendi

Maneggiare in aree ben ventilate. Proibire l'accesso a persone non autorizzate.

Attrezzatura e procedure raccomandate:

Per la protezione personale, vedere la sezione 8.

Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta e le norme sulla protezione del lavoro.

Fornire anche protezione respiratoria per alcuni lavori a breve termine, eccezionali o per interventi di emergenza.

In ogni caso, cattura le emissioni alla fonte. Evitare il contatto della miscela con gli occhi.

Attrezzature e procedure vietate:

È vietato fumare, mangiare e bere nei locali in cui viene utilizzata la miscela.

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

Nessun dato disponibile.

immagazzinamento

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un luogo asciutto e ben ventilato. Tenere lontano da cibo e bevande, compresi quelli per gli animali.

imballaggio

Conservare sempre nella confezione dello stesso materiale dell'originale.

7.3. Uso / i finale / i specifico / i

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Impostazioni di controllo

Valori limite di esposizione professionale: - ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010)

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
124-04-9	5 mg/m3				

- Belgio (ordinanza del 19/05/2009, 2010):

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
124-04-9	5 mg/m3				

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuali, come dispositivi di protezione individuale

Pittogramma (s) di obbligo di indossare dispositivi di protezione individuale (DPI):



Utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale pulito e adeguatamente mantenuto.

Conservare i dispositivi di protezione individuale in un luogo pulito, lontano dall'area di lavoro.

Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare. Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Fornire una ventilazione adeguata, specialmente in aree chiuse.

- Protezione per occhi / viso

Evitare il contatto con gli occhi.

Prima di qualsiasi manipolazione di polveri o emissione di polvere, è necessario indossare occhiali di protezione in conformità con lo standard NF EN166.

Gli occhiali correttivi non sono una protezione.

Fornire fontane per gli occhi nei laboratori in cui il prodotto viene gestito costantemente.

PASTIGLIE JAVEL

- Protezione delle mani

Usare guanti protettivi adatti resistenti agli agenti chimici in conformità con NF EN374. La scelta dei guanti deve essere fatta in base all'applicazione e alla durata dell'uso sul luogo di lavoro.

I guanti di protezione devono essere scelti in base al luogo di lavoro: altre sostanze chimiche che possono essere manipolate, protezioni fisiche richieste (taglio, vaiolatura, protezione termica), la destrezza richiesta.

Funzionalità consigliate:

- Guanti impermeabili conformi a NF EN374

- Protezione per il corpo

Il personale indosserà abiti da lavoro che vengono regolarmente lavati.

Dopo il contatto con il prodotto, tutte le parti del corpo sporche devono essere lavate.

- Protezione delle vie respiratorie

Evitare l'inalazione di polvere.

In caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio respiratorio adatto.

Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, devono indossare respiratori appropriati e approvati.

Tipo di maschera FFP:

Indossare un filtro semimaschera contro la polvere monouso secondo la norma NF EN149. classe:

- FFP1

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche essenziali

Informazioni generali

Stato fisico: solido. Odore: clorurato Colore: bianco.

Informazioni importanti su salute, sicurezza e ambiente pH: non pertinente. Intervallo del punto di infiammabilità: non rilevante.

Tensione di vapore (50 ° C): non rilevante. Densità:> 1

Solubilità in acqua: solubile.

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. reattività

Questa miscela reagisce con gli acidi, rilasciando gas tossici in quantità pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Questa miscela è stabile nelle condizioni di manipolazione e conservazione raccomandate nella sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato è disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare:

- formazione di polvere

La polvere può formare una miscela esplosiva con l'aria.

0.5. Materiali incompatibili

Tenere lontano da:

- acidi

A contatto con un acido rilascia un gas tossico.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica può rilasciare / formare:

- cloro (Cl₂)

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Nocivo se ingerito.

Può causare effetti reversibili sugli occhi, come irritazione degli occhi che è completamente reversibile dopo un periodo di osservazione di 21 giorni.

Gli effetti irritanti possono compromettere il funzionamento del sistema respiratorio e possono essere accompagnati da sintomi quali tosse, soffocamento e difficoltà respiratorie.

11.1.1. sostanze

Non sono disponibili informazioni tossicologiche sulle sostanze.

11.1.2. miscela

Non sono disponibili informazioni tossicologiche sulla miscela.

Sostanza (e) descritta in una scheda tossicologica dell'INRS (Istituto nazionale per la ricerca e la sicurezza):

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

PASTIGLIE JAVEL

Molto tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata. Evitare ogni scarico del prodotto in fognature o corsi d'acqua.

12.1. tossicità

12.1.2. miscela

Non sono disponibili informazioni sulla tossicità acquatica sulla miscela.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

Normative tedesche sulla classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK):

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Contiene un pericolo per l'acqua

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

La gestione appropriata dei rifiuti della miscela e / o del suo contenitore deve essere determinata conformemente alle disposizioni della direttiva

2008/98 / CE.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non scaricare in fognature o corsi d'acqua.

Rifiuti :

La gestione dei rifiuti avviene senza mettere a repentaglio la salute umana e senza danneggiare l'ambiente, in particolare senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna o la flora.

Riciclare o smaltire secondo la legislazione vigente, preferibilmente da un collezionista o da un'azienda approvata. Non contaminare il suolo o l'acqua con i rifiuti, non gettarli nell'ambiente.

Imballaggio contaminato:

Svuota completamente il contenitore. Conserva l'etichetta sul contenitore. Dare a un dissipatore approvato.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasportare il prodotto in conformità alle disposizioni dell'ADR per strada, RID per ferrovia, IMDG per il mare e ICAO / IATA per il trasporto aereo (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO / IATA 2017).

14.1. Numero ONU

3077

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

UN3077 = SOSTANZA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.S.A. (sale di sodio dell'acido dicloroisocianurico diidrato)

14.3. Classe (i) di pericolo per il trasporto-

classificazione:



9

14.4. Gruppo di imballaggio

III

14.5. Pericoli ambientali

Materiale pericoloso per l'ambiente:



14.6. Precauzioni speciali che devono essere prese dall'utente

ADR/RID	Classe	Code	Groupe	Etiquette	Ident.	QL	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	9	M7	III	9	90	5 kg	274 335 375 601	E1	3	-

Non soggetto a questo regolamento se Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Classe	2°Etig	Groupe	QL	FS	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 kg	F-A,S-F	274 335 969	E1

PASTIGLIE JAVEL

Non soggetto a questo regolamento se Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Classe	2°Etiq.	Groupe	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ
	9	-	III	956	400 kg	956	400 kg	A97 A158 A179 A197	E1
	9	-	III	Y956	30 kg G	-	-	A97 A158 A179 A197	E1

Non soggetto a questo regolamento se Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Per quantità limitate di merci pericolose, vedere ADR e IMDG Capitolo 3.4 e IATA Parte 2.7. Per quantità esenti di merci pericolose, vedere ADR e IMDG Capitolo 3.5 e IATA Parte 2.6.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II della convenzione di Marpol e il codice IBC

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: INFORMAZIONI DI REGOLAMENTAZIONE

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

- Informazioni sulla classificazione e l'etichettatura nella sezione 2:

I seguenti regolamenti sono stati presi in considerazione:

- Regolamento (CE) n. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) 2016/1179 (ATP 9)

- Informazioni sulla confezione:

Gli imballaggi devono essere contrassegnati con un pericolo rilevabile al tatto (cfr. Regolamento (CE) n. 1272/2008, allegato II, parte 3).

- Disposizioni speciali:

Nessun dato è disponibile.- **Etiquetage des biocides (Règlement 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 et Directive 98/8/CE) :**

Nom	CAS	%	Type de produits
SODIO SALE DIIDRATO DI ACIDO DICHLOOROISOCIANAURICO	51580-86-0	770.00 g/kg	02 03 04

Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e prodotti algicidi non destinati ad essere applicati direttamente all'uomo o agli animali.

Tipo di prodotti 3: Igiene veterinaria.

Tipo di prodotti 4: Superfici a contatto con alimenti e mangimi.

- Nomenclatura degli impianti classificati (versione 40 di aprile 2017, tenendo conto delle disposizioni della direttiva 2012/18 / UE Seveso 3):

N ° ICPE Designazione della sezione Régime Rayon

3440 Fabbricazione in quantità industriali mediante trasformazione chimica o biologica di prodotti fitosanitari o biocidi A 3

4510 Pericoloso per l'ambiente acquatico di categoria acuta 1 o cronica 1.

La quantità totale che potrebbe essere presente nell'installazione è:

1. Maggiore o uguale a 100 t A 1

2. Maggiore o uguale a 20 t ma inferiore a 100 t DC Quantità a bassa soglia ai sensi dell'articolo R. 511-10: 100 t.

Quantità di soglia elevata ai sensi dell'articolo R. 511-10: 200 t.

Regime = A: autorizzazione; E: registrazione; D: dichiarazione; S: servitù di pubblica utilità; C: soggetto all'ispezione periodica di cui all'articolo L. 512-11 del codice dell'ambiente francese.

Raggio = Visualizza raggio in chilometri.

- Norme tedesche relative alla classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK):

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Contiene un pericolo per l'acqua.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Poiché le condizioni di lavoro dell'utente non ci sono note, le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza si basano sullo stato delle nostre conoscenze e sui regolamenti nazionali e comunitari.

La miscela non deve essere utilizzata per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1 senza aver prima ottenuto le istruzioni per la manipolazione scritta.

È sempre responsabilità dell'utente adottare tutte le misure necessarie per soddisfare i requisiti delle leggi e dei regolamenti locali.

Le informazioni fornite in questa scheda di dati di sicurezza devono essere considerate come una descrizione dei requisiti di sicurezza per questa miscela e non come una garanzia delle proprietà della miscela.

Formulazione delle frasi menzionate nella sezione 3:

H302 Nocivo se ingerito.

H319 Provoca grave irritazione oculare. H335 Può irritare le vie respiratorie.

H360FD può danneggiare la fertilità. Può danneggiare il feto. H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH031 Il contatto con acidi libera gas tossici.

Abbreviazioni:

CMR: cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione.

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada. IMDG: merci pericolose marittime internazionali.

PASTIGLIE JAVEL

IATA: International Air Transport Association.

ICAO: International Civil Aviation Organization.

RID: regolamenti relativi al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia. WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07: punto esclamativo. GHS09: Ambiente.

PBT: persistente, bioaccumulativo e tossico. vPvB: molto persistente e molto bioaccumulativo. SVHC: sostanza di altissima preoccupazione.

PASTIGLIE JAVEL
