

SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ**Identificazione del preparato**

COPYR SMOKE

Presidio Medico Chirurgico Reg. N. 15395 del Ministero della Salute

Utilizzo del preparato

Insetticida

Identificazione della società

COPYR SPA - Via C. Magni, 1 – 21049 Tradate (VA)

Telefono: 0331 6871 – Fax: 0331 687535 – E-mail: copyr@copyr.it

Numero telefonico di chiamata urgente:

02 66101029 - Centro Antiveneni MI Niguarda

SEZIONE 2 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

Descrizione: candela fumigante insetticida, a base di permetrina.

Componenti pericolosi:	N° CAS	Classificazione	Fraasi R	%
Permetrina	52645-53-1	Xn – Xi –N	R20/22, R43, R50/53	13,5
Clorato di Potassio	3811-04-9	O – Xn - N	R9, R20/22, R51/53	12,5

Vedi punto 16 per la legenda completa delle frasi di rischio

SEZIONE 3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Nocivo per inalazione ed ingestione.

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Molto tossico per organismi acquatici.

Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Esplosivo in miscela con materie combustibili.

SEZIONE 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO**Inalazione**

Far respirare aria pulita. Consultare il medico e mostrargli l'etichetta o la presente scheda di sicurezza.

Contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Chiedere l'intervento del medico se necessario.

Contatto con gli occhi

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua tenendo le palpebre aperte.

In caso di irritazione persistente consultare il medico e mostrargli l'etichetta o la presente scheda di sicurezza.

(segue pagina successiva)

SEZIONE 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO (segue)
<p>Ingestione Non indurre il vomito. Consultare il medico e mostrargli l'etichetta o la presente scheda di sicurezza.</p>
SEZIONE 5 - MISURE ANTINCENDIO
<p>Il preparato è esplosivo in miscela con materie combustibili.</p> <p>Idonei mezzi di estinzione Utilizzare mezzi di estinzione di classe B: CO₂, schiuma, polvere chimica secca, schiuma, sabbia, terra, acqua nebulizzata.</p> <p>Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza Getto d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.</p> <p>Speciali pericoli di esposizione derivanti dal preparato, dai prodotti di combustione e dai gas prodotti Evitare di respirare i fumi di combustione in quanto in seguito ad incendio si possono formare composti potenzialmente pericolosi.</p> <p>Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione incendi Dispositivi di protezione individuali completi di apparecchio di autorespirazione.</p>
SEZIONE 6 – PROVVEDIMENTI IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE
<p>Precauzioni per le persone Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle indossando idonei dispositivi di protezione individuale; tenere lontane le persone prive di protezione.</p> <p>Precauzioni ambientali Bloccare lo spargimento all'origine. Ventilare gli ambienti chiusi. Evitare che il prodotto si disperda e defluisca nel suolo, nelle fognature e nelle acque superficiali. Se necessario, informare le competenti autorità locali. Eliminare le fonti di combustione; bloccare lo spandimento all'origine; ventilare gli ambienti chiusi.</p> <p>Metodi di bonifica (vedi anche punto 13) Arginare in caso di fuoriuscita consistente. Contenere gli spandimenti di piccole quantità di prodotto con materiale assorbente inerte (sabbia, segatura, farina fossile, leganti universali). Trasferire in contenitori adeguati impermeabili e resistenti agli agenti chimici. Smaltire in conformità alla normativa vigente.</p>
SEZIONE 7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO
<p>Manipolazione Evitare il contatto diretto con il preparato e l'inalazione di eventuali vapori, garantendo una adeguata ventilazione dell'ambiente di lavoro, in modo particolare se confinato. Durante la manipolazione non mangiare, né bere, né fumare. Vedere anche la Sezione 8.</p>
(segue pagina successiva)

SEZIONE 7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO (segue)

Immagazzinamento

Mantenere il preparato nei contenitori originali, stoccati in ambienti adeguati e in condizioni tali da assicurare il controllo e il contenimento delle perdite. Stoccare in luogo fresco ed asciutto e lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta ai raggi del sole. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tenere i recipienti ben chiusi. Garantire una adeguata ventilazione dei locali.

SEZIONE 8 - PROTEZIONE INDIVIDUALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Valori limite per l'esposizione

Nessuno noto.

Controllo dell'esposizione

Evitare la produzione eccessiva di nebbie e la loro diffusione tramite l'utilizzo di ventilazione o aspirazione localizzata. Seguire scrupolosamente le istruzioni e modalità di impiego riportate nell'etichetta del prodotto.

Controllo dell'esposizione professionale

Protezione respiratoria

Maschere con cartuccia per vapori organici e per polveri/nebbie

Protezione delle mani

Indossare guanti da lavoro preferibilmente felpati internamente, resistenti agli oli minerali o ai solventi. I guanti vanno sostituiti ai primi segni di usura. La scelta dei guanti protettivi dipende anche dalle condizioni d'uso e deve tenere conto delle indicazioni fornite dal produttore. In caso di necessità si faccia riferimento alla norma UNI-EN 374.

Protezione degli occhi

Indossare occhiali di sicurezza nel caso sia possibile venire a contatto con il prodotto. In caso di necessità si faccia riferimento alla norma UNI-EN 166.

Protezione della pelle

Utilizzare tuta da lavoro o grembiule in materiale idoneo. Cambiare immediatamente gli indumenti contaminati e lavarli accuratamente prima di riutilizzarli. In caso di necessità si faccia riferimento alle norme UNI-EN 465/466/467.

SEZIONE 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore solido biancastro

Odore leggero, dolce,

pH N.A.

Punto di ebollizione N.A.

Punto di fusione > 350°C

(segue pagina successiva)

SEZIONE 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE (segue)	
Tensione di vapore (20°C)	N.A.
Infiammabilità/Punto di Infiammabilità	N.A.
Densità relativa	1,51 g/cm ³
Solubilità (acqua, 20°C)	≈ 7 g/100 g
SEZIONE 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ	
Condizioni da evitare Proteggere dai raggi solari e non esporre a temperatura superiore a 50° C e inferiore a 5°C.	
Materiali da evitare Non esporre ai materiali combustibili. Evitare il contatto con acidi e basi forti ed agenti ossidanti.	
Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuno noto	
SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE	
Tossicità acuta:	> 200 mg/kg peso corporeo (ingestione) > 2.000 mg/kg peso corporeo (dermale) > 1 mg/l/4h (inalazione)
Effetto irritante sulla pelle:	può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
sugli occhi:	può causare un'irritazione leggera e transitoria
Ulteriori informazioni:	Nessuna
SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE	
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.	
Informazioni ecotossicologiche relative al preparato/ai singoli componenti:	
Mobilità Il prodotto non è facilmente disperdibile in acqua. Il prodotto non viene facilmente disperso nel terreno.	
Persistenza e degradabilità Molto tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.	

SEZIONE 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Non scaricare in fognature, cunicoli o corsi d'acqua. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali (es.: D.Lgs. n. 152 del 11.05.1999 Testo Unico delle Acque).
Smaltire i prodotti e le emulsioni esausti e i contenitori cedendoli a ditte autorizzate e attenendosi alle disposizioni contenute nel DPR n. 691 del 23.08.1982 (consorzio Obbligatorio degli Oli Usati) e/o nel D. Lgs. n. 22 del 5.2.1997 (Decreto Ronchi).

SEZIONE 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

DESCRIZIONE MERCE			SOLIDO COMBURENTE, N.A.S.(Clorato di Potassio)					
	N. ONU	Classe/Div.	PACK GROUP	C. CL.	Etichetta/e	Altre informazioni		
ADR/RID	1479	5.1	III	O2	n. 5.1	Quantità limitata per veicolo 1000		
IMDG/IMO	1479	5.1	III	O2	n. 5.1+MP	Ma Pol. P	n. EmS F-A, S-Q	Quantità limitata 5 kG
ICAO/IATA	1479	5.1	III	O2	n. 5.1	Aereo Pass.	Aereo Cargo	Quantità limitata
						Istr. 516	Istr. 518	Istr. Y516
						25 kG	100 kG	10 Kg

SEZIONE 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione Nocivo.
Pericoloso per l'ambiente.
Esplosivo in miscela con materie combustibili.

Simboli Xn – N - O

Fraasi R 9 - 20/22 – 43 - 50/53

Fraasi S 2 - 13 – 20/21 – 24 - 35 – 37 – 44

Disposizioni normative di riferimento:

Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti al progresso tecnico (Sostanze Pericolose)
Direttiva 88/379/CEE e successivi adeguamenti al progresso tecnico (Preparati Pericolosi)
Direttiva 99/45/CE, recepita dal D. Lgs. 65/2003 (Classificazione Preparati Pericolosi)
DPR 06.10.98 n.392 (Presidi Medico Chirurgici)
D. Lgs. 25.02.00 n.174 (Biocidi)

SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI

Testo integrale delle fraasi R

R9 Esplosivo in miscela con materie combustibili.

R20/22 Nocivo per inalazione e ingestione.

(segue pagina successiva)

SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI (segue)

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R50/53 Molto tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data di compilazione del presente documento. Tali informazioni si riferiscono unicamente al preparato indicato, non costituiscono in alcun modo garanzia di particolari qualità, non definiscono particolari specifiche tecniche e non istituiscono un rapporto contrattuale legalmente valido.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi dell'idoneità e della completezza delle informazioni riportate in relazione allo specifico utilizzo che intende fare del preparato.

Scheda conforme alle disposizioni del DM 7.9.2002 relativo alla redazione delle schede di sicurezza.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

DATA COMPILAZIONE SCHEDA: 31/01/2005