secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : ACUPRICO 76 WG

: P5104058 Codice prodotto

Identificatore Unico Di

Formula (UFI)

: 3N1N-HU4G-EX0Q-SSWW

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

Utilizzazione della

sostanza/della miscela

Fungicida

Restrizioni d'uso raccomandate

: Non conosciuti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Eastman Italia S.r.l.

presso Studio Tributario Societario

Via Matteo Bandello 5

20123 Milano

responsabile del SDS

Indirizzo email della persona : Visitate il nostro sito web www.EASTMAN .com

(emnmsds@eastman.com)

1.4 Numero telefonico di emergenza

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità acuta, Categoria 4 H302: Nocivo se ingerito. Tossicità acuta, Categoria 2 H330: Letale se inalato.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica

cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio -

esposizione singola, Categoria 3,

H335: Può irritare le vie respiratorie.

Sistema respiratorio

Tossicità specifica per organi bersaglio esposizione ripetuta, Categoria 2,

Fegato, Sangue, milza

Pericolo a breve termine (acuto) per

H373: Può provocare danni agli organi in caso di

esposizione prolungata o ripetuta.

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

l'ambiente acquatico, Categoria 1 Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con

effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo









Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H302 Nocivo se ingerito.

H330 Letale se inalato.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H373 Può provocare danni agli organi (Fegato, Sangue,

milza) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di

lunga durata.

Descrizioni supplementari

del rischio

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e

per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza : Prevenzione:

P260 Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i

vapori/ gli aerosol.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli

occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione

che favorisca la respirazione.

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.

P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle:

consultare un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto

d'incenerimento autorizzato.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 06.11.2020 4.23 30.05.2023 150000103611 Data della prima edizione: 03.12.2015

PRD SDSIT / IT / 0126

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.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
Ziram	137-30-4 205-288-3 006-012-00-2 01-2119492295-30- 0000	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 ————————————————————————————————————	>= 70 - < 90

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Eastman si impegna per la sicurezza, la salute e l'ambiente dei nostri dipendenti, dei nostri clienti e delle comunità in cui operiamo. Nell'ambito di questo impegno, le schede di sicurezza di Eastman sono preparate in conformità a tutte le normative nazionali e locali vigenti in materia. Le composizioni dei nostri documenti rispecchiano questi requisiti che includono, senza limitazione, i requisiti del GHS

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

di classificazione ed etichettatura. Dette composizioni riguardano in genere l'uso di intervalli anziché di valori analitici specifici. Se occorre una composizione più specifica, fare riferimento al certificato di analisi, alle specifiche di vendita o contattate il proprio rappresentante del servizio clienti.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Consultare un medico.

Se inalato : Portare l'infortunato all'aria aperta.

Se non respira, somministrare respirazione artificiale. Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno.

Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

In caso di contatto con la

pelle

Lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone

togliendo tutti gli indumenti e scarpe contaminati.

Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

In caso di contatto con gli

occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le

palpebre, per almeno 15 minuti.

Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse

vengano portate.

Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

Se ingerito : Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

Non provocare il vomito senza previe istruzioni mediche.

Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Attività cardiaca irregolare

Nausea Eczema Dermatiti

Mancanza di respiro

L'uso di bevande alcoliche può aumentare gli effetti tossici

Rischi : Nocivo se ingerito.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.

Letale se inalato.

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

prolungata o ripetuta.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

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

Trattamento : Raccomandazione generale per i ditiocarbammati

Biomonitoraggio possibile a un'esposizione cronica: determinazione del TTCA nelle urine al termine della

giornata/settimana lavorati

Esami del sangue per rilevare eventuali effetti tardivi: esami

epatici ed esami della funzionalità renale e tiroidea

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata

Anidride carbonica (CO2)

Polvere chimica Agente schiumogeno

Mezzi di estinzione non

idonei

NON usare getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro

l'incendio

Pericolo di esplosione della polvere.

Si formeranno pericolosi prodotti di decomposizione a

temperature elevate.

Prodotti di combustione

pericolosi

Ossidi di azoto (NOx)

Ossidi di zolfo Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti

all'estinzione degli incendi

Indossare un autorespiratore a pressione positiva approvato

oltre agli indumenti antincendio standard.

Ulteriori informazioni : Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori

completamente chiusi.

Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali

di scolo o nei corsi d'acqua.

Evitare che l'acqua degli estintori contamini le acque di

superficie o le acque di falda.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Indossare idonei indumenti protettivi personali.

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non

possono essere circoscritte.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un

contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.

Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi

ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).

Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli

indumenti.

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone

chiuse.

Non respirare vapori o aerosol.

Lavare accuratamente dopo la manipolazione.

Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano

vicine alla postazione di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed

esplosioni

Ridurre al minimo la generazione e l'accumulo di polvere.

Tenere il prodotto ed i recipienti vuoti lontano da fonti di calore

e sorgenti di innesco.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale

e di sicurezza adeguate.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Non immagazzinare insieme a prodotti ossidanti e autoinfiammabili. Tenere lontano da calore e fiamma. Usare

un'attrezzatura a prova di esplosione. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Proteggere dai raggi solari

diretti. Conservare in luogo fresco lontano da acidi.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Fungicida

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 06.11.2020 4.23 30.05.2023 150000103611 Data della prima edizione: 03.12.2015

PRD SDSIT / IT / 0126

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Ziram	Lavoratori	Inalazione	Effetti acuti	0,64 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a	0,64 mg/m3
			lungo termine	
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a	1,2 mg/kg
			lungo termine	p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale Valore	
Ziram	Acqua dolce	0,00534 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,047 mg/kg
	Acqua di mare	0,00053 mg/l
	Sedimento marino	0,0047 mg/kg
	Suolo	0,4053 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	0,032 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

10 ricambi di aria all'ora sono di solito sufficienti ad assicurare una buona ventilazione, che va comunque adattata alle condizioni operative. Se possibile, effettuare le lavorazioni a ciclo chiuso, in locali dotati di sfoghi e di apparati che mantengano la concentrazione dei vapori entro i limiti prescritti e se questi non sono stati stabiliti entro limiti ragionevoli.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

Indossare occhiali di sicurezza muniti anche di paraocchi

laterali.

Visiera protettiva

Indossare sempre occhiali di protezione quando la possibilità di contatto accidentale del prodotto con gli occhi non può

essere esclusa.

Protezione delle mani

Osservazioni : Guanti di gomma Guanti di neoprene I dati riguardo il tempo

di penetrazione/la resistenza del materiale sono valori standard! I tempi esatti di penetrazione/resistenza del materiale, devono essere ottenuti dal produttore di guanti di

protezione.

Protezione della pelle e del

corpo

Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche

Protezione respiratoria : Indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Accorgimenti di protezione : Togliere le maschere respiratorie e le protezioni degli occhi e

della pelle solo dopo che i vapori sono stati allontanati dalla

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

zona.

Assicurarsi che i sistemi di lavaggio degli occhi e le docce di sicurezza siano localizzate vicino al posto di lavoro. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Suolo Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o

suolo.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico granuli Colore beige Odore dolce

Soglia olfattiva non determinato

Punto/intervallo di fusione non determinato

Punto/intervallo di ebollizione non determinato

Infiammabilità Può formare polveri in concentrazioni combustibili in aria.

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di infiammabilità

non determinato

Limite inferiore di esplosività / :

Limite inferiore di infiammabilità

non determinato

Punto di infiammabilità Non applicabile

Temperatura di 244 °C

autoaccensione

non determinato Temperatura di

decomposizione

pΗ

Concentrazione: 10 g/l

Viscosità

Viscosità, dinamica non determinato

Viscosità, cinematica non determinato

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità disperdibile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile

Tensione di vapore

non determinato

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

SDSIT / IT / 0126

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 0,60 g/cm3

Densità di vapore relativa : non determinato

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione : non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

La polvere può formare, coll'aria, una miscela esplosiva.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore.

Evitare la formazione di polvere.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti

Acidi forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Anidride carbonica (CO2)

Ossidi di zolfo

Ossidi di azoto (NOx)

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito. Letale se inalato.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 478 mg/kg

Osservazioni: Nocivo se ingerito.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

Tossicità acuta per

inalazione

Osservazioni: È stato dimostrato che durante applicazioni intenzionali e prevedibili non vi è formazione di nebbia

respirabile.

Tossicità acuta per via

cutanea

LD50 Dermico (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

Osservazioni: Non sono stati riportati effetti avversi significanti

Componenti:

Ziram:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 267 mg/kg

Tossicità acuta per

inalazione

CL50 (Ratto): 0,06 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Specie Su coniglio

Risultato Non irritante per la pelle.

Osservazioni Può provocare una reazione allergica cutanea.

Componenti:

Ziram:

Specie Su coniglio

Risultato Nessuna irritazione della pelle

Osservazioni Non sono stati riportati effetti avversi significanti

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Prodotto:

Specie Su coniglio Valutazione Corrosivo

Risultato Rischio di gravi lesioni oculari.

Componenti:

Ziram:

Specie Su coniglio Risultato Corrosivo

Osservazioni Provoca gravi lesioni oculari.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tipo di test : Sensibilizzazione cutanea

Specie : Porcellino d'India

Risultato : positivo

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

Componenti:

Ziram:

Via di esposizione : Contatto con la pelle Risultato : Causa sensibilizzazione.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

Non ha mostrato effetti mutageni negli esperimenti su animali.

Componenti:

Ziram:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

Non ha mostrato effetti mutageni negli esperimenti su animali.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Ziram:

Cancerogenicità - : Non ha mostrato effetti cancerogeni negli esperimenti su

Valutazione animali.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità riproduttiva - : Non ha mostrato effetti teratogeni negli esperimenti su

Valutazione animali.

Componenti:

Ziram:

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23

PRD

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

Tossicità riproduttiva -

Valutazione

Non tossico per la riproduzione

Non ha mostrato effetti teratogeni negli esperimenti su

animali.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi (Fegato, Sangue, milza) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

протата.

Prodotto:

Organi bersaglio : Fegato, Sangue, milza

Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

prolungata o ripetuta.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Prodotto:

Inalazione : Osservazioni: Letale se inalato.

Contatto con la pelle : Osservazioni: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con gli occhi : Osservazioni: Provoca gravi lesioni oculari.

Ingestione : Osservazioni: Nocivo se ingerito.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Non conosciuti.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci

CL50 (Pesce): 0,364 mg/l Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,131 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,093 mg/l

Tempo di esposizione: 120 h

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)

NOEC: 0,189 mg/l Specie: Pesce

Componenti:

Ziram:

Tossicità per i pesci

CL50: 0,0097 - 1,70 mg/l Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,048 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Chlorella pyrenoidosa (clorella)): 0,094 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuta

per l'ambiente acquatico)

100

Tossicità per i micro-

organismi

CI50 (Batteri): 19,20 mg/l Tempo di esposizione: 3 h

Tossicità per i pesci

(Tossicità cronica)

NOEC: 0,101 - 0,222 mg/l

Fattore-M (Tossicità cronica

per l'ambiente acquatico)

100

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità Biodegradazione: 50 %

Tempo di esposizione: < 2 d

Componenti:

Ziram:

Biodegradabilità Biodegradazione: 50 %

Tempo di esposizione: < 2 d

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD

Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

Componenti:

Ziram:

Bioaccumulazione : Osservazioni: L'accumulazione negli organismi acquatici è

improbabile.

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,8 (20 °C)

ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

I rifiuti devono essere classificati e etichettati prima di essere

riciclati o eliminati.

Contenitori contaminati I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito

autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

Rischi sussidiari

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 3077
ADR : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

(Ziram)

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

(Ziram)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

N.O.S. (Ziram)

IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

(Ziram)

Classe

9

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN : 9
ADR : 9
IMDG : 9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

IATA

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : M7 N. di identificazione del : 90

pericolo

Etichette : 9

ADR

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : M7 N. di identificazione del : 90

pericolo

Etichette : 9 Codice di restrizione in : (-)

galleria

IMDG

Gruppo di imballaggio : III Etichette : 9

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 06.11.2020 4.23 30.05.2023 150000103611 Data della prima edizione: 03.12.2015

PRD SDSIT / IT / 0126

EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 956

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956 Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Miscellaneous

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 956

(aereo passeggeri)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956 Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Miscellaneous

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : si

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente : Non applicabile

problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo

59).

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che : Non applicabile

riducono lo strato di ozono

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti : Non applicabile

organici persistenti

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del H2 TOSSICITÀ ACUTA

Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione 4.23 PRD Data di revisione: 30.05.2023

Numero SDS: 150000103611 SDSIT / IT / 0126

Data ultima edizione: 06.11.2020 Data della prima edizione: 03.12.2015

Composti organici volatili

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

Non applicabile

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

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)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

TSCA : Tutte le sostanze elencate come attive nell'inventario TSCA

AIIC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

DSL : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista

DSL

ENCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

ISHL : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

KECI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

PICCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

IECSC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuno(a).

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H301 : Tossico se ingerito.

H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari.

H330 : Letale se inalato.

H335 : Può irritare le vie respiratorie.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 06.11.2020 4.23 30.05.2023 150000103611 Data della prima edizione: 03.12.2015 PRD SDSIT / IT / 0126

H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

prolungata o ripetuta.

H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta

Aquatic Acute : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea

STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; 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 - 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; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

ACUPRICO 76 WG



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 06.11.2020
4.23	30.05.2023	150000103611	Data della prima edizione: 03.12.2015
PRD		SDSIT / IT / 0126	

Classificazione della miscela:		Procedura di classificazione:
Acute Tox. 4	H302	Sulla base di dati sperimentali.
Acute Tox. 2	H330	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1	H318	Sulla base di dati sperimentali.
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
STOT SE 3	H335	Sulla base di dati sperimentali.
STOT RE 2	H373	Sulla base di dati sperimentali.
Aquatic Acute 1	H400	Sulla base di dati sperimentali.
Aquatic Chronic 1	H410	Sulla base di dati sperimentali.

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.

IT / IT