

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: Algizid-Fungizid Additiv

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202

Versione5/it



Lacke und Farben

Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale **Algizid-Fungizid Additiv**

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati Solo per i consumatori commerciali.
Pittura conforme alla scheda tecnica n. 338

Restrizioni raccomandate Dal 01.12.2020 secondo ChemRRV: Utilizzo su terreni pavimentati, come tetti e terrazze. tetti e terrazze, su aree di stoccaggio. su e lungo le strade. percorsi e piazze, su scarpate e strisce verdi lungo le strade e i binari ferroviari è vietato.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo Dold AG
Hertistrasse 4
CH-8304 Wallisellen
Telefono: +41 / 44 / 877 48 48
Telefax: +41 / 44 / 877 48 62
E-mail: info@dold.ch
Internet: www.dold.ch

Dipartimento responsabile Labor Dold +41 44 877 48 37

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza Tox-Zentrum Zürich, +41 / 44 / 251 51 51, oder 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Repr. 1B; 360D STOT RE 2; H373

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo



Avvertenza

pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta

2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; Zinkpyrithion; Terbutryn (ISO)

Frase H

H302: Nocivo se ingerito.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H360D: Può nuocere al feto.

H373: Può provocare danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

P201: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P281: Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

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.

P501: Smaltire il prodotto / recipiente come pericolose per i punti di raccolta regionali

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: Algizid-Fungizid Additiv

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202

Versione 5/it



Lacke und Farben

Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Ingredienti pericolosi

Sostanza contenuta		Classificazione 1272/2008/CE	Concentrazione
Terbutryn (s-Triazin) Incapsulato	CAS-Nr.: 886-50-0 EG-Nr.: 212-950-5	Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	5.0- 10.0 peso% libero (0.5-1.0)
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on Incapsulato	CAS-Nr.: 26530-20-1 EG-Nr.: 247-761-7 Index-Nr.: 613-112-00-5	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317	2.5 - 5.0 peso% libero (0.25-0.50)
Zinkpyrithion Incapsulato	CAS-Nr.: 13463-41-7 EG-Nr.: 236-671-3	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	2.5 - 5.0 peso% frei (0.25-0.50)
Zinkoxid	CAS-Nr.: 1314-13-2 EG-Nr.: 215-222-5 Index-Nr.: 030-013-00-7	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	libero- 5.0 peso%

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.
Se inalato	Provvedere all' apporto di aria fresca. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.
In caso di contatto con la pelle	Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto. Non impiegare solventi o diluente. Si deve evitare: Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. (Sensibilizzazione)
In caso di contatto con gli occhi	Eliminare le lenti a contatto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Consultare un medico. Si deve evitare: Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. (Sensibilizzazione)
Se ingerito	In caso di ingestione chiamare subito assistenza medica. Mantenere la persona colpita in stato di riposo. Non provocare il vomito.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati	schiuma resistente all' alcool; biossido di carbonio (anidride carbonica); polvere; nebulizzazione, (acqua)
---------------------------------	---

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: Algizid-Fungizid Additiv

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202

Versione 5/it



Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza getto d'acqua diretto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici di esposizione che emanano dalla sostanza o dal preparato stesso, i suoi prodotti di combustione, o gas rilasciati In caso d'incendio si forma del fumo nero e spesso. Inalazione di pericolosi prodotti di decomposizione può provocare gravi danni di salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature particolari di protezione durante operazioni antincendio Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria.

Altri dati per la lotta antincendio Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni per le persone Conservare lontano da fiamme e scintille. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Non inalare i vapori. Rispettare le regole riguardanti la protezione (v. cap. 7 e 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non gettare i residui nelle fognature. Nel caso di inquinamento di fiumi, laghi ed impianti per acqua di scarico informare le rispettive autorità locali interessate, in conformità con le leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente infiammabili (p.es. sabbia, terra, vermiculite, tripolo) e poi raccoglierlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13).
Eseguire la ripulitura con detersivi, non utilizzare solventi.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro Usare soltanto in luogo ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare i vapori e la nebulizzazione. Evitare l'inalazione di polveri da smerigliatura. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Protezione individuale: vedi punto 8. Rispettare le norme vigenti in materia di protezione e di sicurezza.

Precauzioni Le persone che in passato hanno avuto problemi di sensibilizzazioni cutanee non dovrebbero lavorare ai processi in cui si usa questa preparazione. Non utilizzare questa qualità per prodotti che hanno contatto con prodotti alimentari.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per i locali e i contenitori di stoccaggio Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore facendo pressione – non si tratta di un contenitore a pressione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita.

Indicazioni per il magazzinaggio vario Tenere lontano da sostanze molto acide o alcaline ed anche da sostanze ossidanti.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: Algizid-Fungizid Additiv

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202

Versione 5/it



Lacke und Farben

Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

Indicazioni sullo stoccaggio

Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Osservare le avvertenze sull'etichetta.

Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Conservare al riparo dall'umidità.

Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: 25-35 °C

Proteggere dal calore e dall'irradiazione solare diretta. Conservare lontano da fiamme e scintille.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

octhilinone (ISO)

Germania

Osservazioni	Valore limite assoluto	Valore / mg/m ³	Data dell'edizione	Fonte
*1)	2(l)	0,05 E	01/06	13

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Hautresorptiv. Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Fonte: 13 – TRGS 900

Austria

Campo di validità	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Durata	Fonte
MAK	H, S	0,05 E	0,05 E	Mow	15

Fonte: 15 – Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Svizzera

Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Notationen	Kritische Toxizität	Fonte
0,05 e	0,1 e	H S	OAW{KT AN}	26

Fonte: 26 – Grenzwerte am Arbeitsplatz 2014 (SUVA)

zinc oxide

Austria

Campo di validità	Valore a lungo termine / mg/m ³	Fonte
MAK	5 A	15

Fonte: 15 – Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Svizzera

Osservazioni	Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Kritische Toxizität	Fonte
*1)	3 a	3 a	Metallrauch{KT HU}	26

*1): NIOSH, OSHA. KZGW darf im Mittel auch während 15 Minuten nicht überschritten werden.

Fonte: 26 – Grenzwerte am Arbeitsplatz 2014 (SUVA)

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria

Se si formano spruzzi o nebbia fine bisogna indossare un respiratore omologato, adatto al caso.

Protezione delle mani

Usare guanti adatti.

Materiali idonei:

PE (polietilene).

Materiali non-idonei:

Non si raccomanda l'uso di guanti in PVC o in gomma.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: Algizid-Fungizid Additiv

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202

Versione5/it



Lacke und Farben

Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

Sostanza di riferimento:	Sostituire ai primi segni di usura! Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.
Sostanza di riferimento:	Per quanto riguarda l'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione dei guanti protettivi, bisogna osservare le istruzioni ed informazioni del produttore.
Protezione degli occhi	Durante lo spruzzo indossare occhiali resistenti.
Protezione della pelle e del corpo	Indossare abiti adatti.
Norme generali protettive e di igiene del lavoro	Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto. Non impiegare solventi organici.
Dati di progetto	Provvedere ad una buona aerazione. Tale obiettivo è raggiunto con ventilazione locale o all'interno dell'ambiente. Se ciò non basta per mantenere la concentrazione di aerosol e vapori di solventi al di sotto dei valori limite previsti per i posti di lavoro, bisogna utilizzare un respiratore adatto. I valori indicati risultano dalla TGRS 900 in vigore oppure dalla tabella VCI dei valori indicativi al posto di lavoro.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	Paste
Colore	beige
Odore	caratteristico/a
pH	
Temperatura:	20 °C
PH:	7-8
Punto di ebollizione [°C]	100 °C
Rischio di esplosione.	non esplosivo.
Densità [g/cm ³]	1.09 g/cm ³
Autoinfiammabilità	no

9.2 Altre informazioni

Mescolabilità con acqua	completo/a mescolabile
-------------------------	------------------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Decomposizione termica	A temperature elevate possono formarsi pericolosi prodotti da decomposizione.
------------------------	---

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	calore. forti radiazioni ultraviolette
-----------------------	---

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	Conservare lontano da iniziatori che formano radicali, perossidi, sostanze fortemente alcaline e metalli reattivi. Possono causare la polimerizzazione del prodotto. Evitare quindi il contatto non voluto.
----------------------	---

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: Algizid-Fungizid Additiv

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202

Versione5/it



Lacke und Farben

Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi A temperature elevate possono formarsi pericolosi prodotti da decomposizione. (ossidi di azoto, monossido di carbonio, biossido di carbonio (anidride carbonica), fumo)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Irritazione della pelle Il contatto prolungato o ripetuto con la preparazione può causare irritazioni alle mucose e alla pelle come arrossamenti, formazione di bolle, infiammazioni della pelle etc.. Contatto prolungato e ripetuto con il prodotto sgrassa la pelle e può provocare dermatitidi di contatto e/o assorbimento di sostanze nocive.

Irritazione degli occhi Gli spruzzi del liquido possono causare irritazioni alla pelle.

Dati relativi all'assorbimento tramite la pelle I solventi assorbiti dalla pelle possono causare uno degli effetti appena descritti.

11.2 Ulteriori indicazioni

Esperienze pratiche Gli spruzzi del liquido possono causare irritazioni alla pelle. L'inalazione di gocce sparse nell'aria o di aerosol può provocare irritazioni alle vie respiratorie. Il prodotto/la sostanza inghiottita/a può provocare nausea, indebolimento e disturbi al sistema nervoso centrale.

Indicazioni particolari (capitolo 11.) Il prodotto non è stato esaminato. La preparazione è stata classificata con il metodo convenzione della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e secondo i pericoli tossicologici. Per i dettagli v. cap. 2 e 15.
La preparazione è stata classificata con il metodo convenzione della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e secondo i pericoli tossicologici. Per i dettagli v. cap. 2 e 15.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia Non gettare i residui nelle fognature. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. La preparazione è stata classificata con il metodo convenzione della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e secondo i pericoli ecotossicologici. Per i dettagli v. cap. 2 e 15.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazioni sullo smaltimento Non gettare i residui nelle fognature. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

No. (codice) del rifiuto smaltito Codice dei rifiuti prodotto: 080112

Natura dei rifiuti Colour, paint or varnish

Imballaggi vuoti sporchi. Confezioni svuotate di residui devono essere riciclate come rottami o ricondizionati. Le confezioni non vuotate in modo regolamentare sono rifiuti speciali. (Numero chiave rifiuto 150110)

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CENome commerciale: **Algizid-Fungizid Additiv**

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202




Versione5/it



Lacke und Farben

Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto su strada ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/IATA
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9	9	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III	III	III
14.2 Descrizione delle merci	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.	
14.2 Nome di spedizione dell#ONU		ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Etichetta	9, U - Pericoloso per l'ambiente 	9, U - Pericoloso per l'ambiente 	9 - Materie pericolose diverse; U - Environmentally hazardous 
Rischio N°	90		
Categoria	3		
Codice di classificazione	M6		
Codice di limitazione tunnel	E		
14.1 No UN	3082	3082	3082
EMS no		F-A;S-F	
Categoria di stivamento		A	

14.8 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo 14.) Trasporto secondo ADR/RID, IMDG e ICAO/IATA.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

VOC

EU (g/l): 0

CH (g/kg): 0

Direttiva Decopaint 2004/42/IIA(a)30(2010)0

Limiti al lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Classe pericolosità' acque 3

Classificazione di rischio, secondo il VbF Non applicabile.

Regolamenti supplementari 3808.3090

Osservazioni: Zolltarifnummer

yes

Osservazioni: RoHS-Konformität

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: Algizid-Fungizid Additiv

Articolo-No: F 5201

Data di revisione: 19.02.202

Versione 5/it



Lacke und Farben

Versione sostitutiva di: 19.02.2020 Data della stampa: 19.02.2022

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle H - frasi

H302: Nocivo se ingerito.
H311: Tossico per contatto con la pelle.
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H331: Tossico se inalato.
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo delle classi di pericolo

Eye Irrit.: Irritazione oculare
Skin Sens.: Sensibilizzazione cutanea
Aquatic Acute: Pericoloso per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic: Pericoloso per l'ambiente acquatico
Acute Tox.: Tossicità acuta
Skin Corr.: Corrosione cutanea

*Modifica rispetto all'ultima stesura

Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con *.
Le schede di sicurezza dei prodotti acquistati hanno subito delle modifiche a causa di nuove informazioni importanti riguardanti la sicurezza, la salute e la tutela dell'ambiente.

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]

Classificazione	Valutazione
Eye Irrit. 2; H319	
Skin Sens. 1; H317	
Aquatic Acute 1; H400	
Aquatic Chronic 1; H410	

Note elaborare

Fare attenzione al foglio di istruzioni tecniche.

Ulteriori informazioni

Senza autorizzazione per iscritto il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli definiti in cap. 1. I dati contenuti nella presente scheda definiscono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, ma non costituiscono una garanzia relativa alle caratteristiche dello stesso. Le informazioni contenute nel presente foglio dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle conoscenze nonché alle normative a livello nazionale e comunitario. E' compito dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti definiti nella normativa e legislazione locale.

Restrizioni raccomandate

Adatto solo per le applicazioni in base alla nostra scheda tecnica oppure su oggetti raccomandati. Non diamo garanzie e non assumiamo responsabilità per usi non raccomandati del prodotto.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.