

Material Safety Data Sheet

(according to 1907/2006/EC)



VIDIFOL

Ultimo aggiornamento: 06/05/2014, Version 2.1

pagina 1 / 5

1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

Descrizione del prodotto

Nome commerciale:

VIDIFOL

Tipologia di preparazione:

VIDIFOL contiene acidi umici e fulvici ed è da considerare come un preparato ad azione biostimolante a base acqua da usare diluito in acqua prima di venire spruzzato sulle foglie.

Produttore:

Koppert B.V.
Veilingweg 14
2651 BE Berkel en Rodenrijs

Telephone:

+31 (0)10-5140444

Fax:

+31 (0)10-5115203

E-mail:

info@koppert.nl

Website:

www.koppert.com

Centro antiveleni :

+31 (0)30-2748888

(deve essere utilizzato da un medico per avere informazioni in caso di avvelenamento accidentale)

2 IDENTIFICATION DEL RISCHIO

Descrizione dei rischi:

Può irritare occhi e pelle. Non per consumo umano.

Aspetti particolari riguardanti i rischi per l'uomo e l'ambiente:

A oggi dove vengono applicate le normali procedure riguardanti la igiene e sicurezza sul lavoro la manipolazione ep prodotto non comporta alcun particolare rischio; il prodotto non comporta rischi riguardo incendio esplosione.

o

3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

Acidi umici e fulvici

CAS 1415-93-6

3% (R36/R37)

Material Safety Data Sheet

(according to 1907/2006/EC)



VIDIFOL

Ultimo aggiornamento: 06/05/2014, Version 2.1

pagina 2 / 5

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Inalazione:	Evitare di inalare per lungo tempo
Se il prodotto viene a contatto con la pelle:	Lavare la parte con acqua.
Se il prodotto viene a contatto con gli occhi:	Lavare gli occhi con acqua tiepida tenendo gli occhi aperti. Consultare un medico.
Se il prodotto viene ingerito:	Consultare un medico e fornirgli questa SDS.
Istruzioni per il medico:	Non sono note o documentate misure specifiche da attuare. Praticare una terapia sintomatica.

5 MISURE ANTINCENDIO

Non applicabile, il prodotto non è infiammabile.

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Misure personali:	Nessuna. Uscire dai locali e areare
Pulizia/raccolta:	Diluire con acqua e smaltire seguendo le norme locali.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione:	Coprirsi con vestiti protettivi, guanti in neoprene, maschera con para spruzzi o occhiali quando si manipola il prodotto concentrato. Lavorare in zona ventilata per evitare una eccessiva inalazione.
Immagazzinamento:	Conservare all'ombra, in zona non a rischio congelamento, preferibilmente in luogo fresco. Mantenere la confezione chiusa. Il contenitore è costruito con HDPE.

Material Safety Data Sheet

(according to 1907/2006/EC)



VIDIFOL

Ultimo aggiornamento: 06/05/2014, Version 2.1

pagina 3 / 5

8 CONTROLLO DELLA ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE

Misure protettive e igieniche generali:	Lavare le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Rispettate le regole igieniche relative alle attività industriali.
Protezione vie respiratorie:	Indossate una maschera durante la applicazione
Protezione mani:	Indossate guanti protettivi in gomma per evitare il contatto ripetuto con la pelle
Protezione occhi:	Indossate occhiali protettivi in caso di pericolo di contatto con gli occhi es, schizzi, distribuzione ecc
Protezione del corpo:	Indossate abiti da lavoro idonei

9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto

forma:	liquido
Odore:	Simile a erba fresca, menta
Tipo di formulazione:	liquido a base acqua
Punto di ebollizione:	100°C
Inflamabilità:	Non infiammabile
Rischio di esplosione:	Non esplosivo
Auto combustione:	Non soggetto a auto combustione
Proprietà di espandere incendi:	Nessuna
Tensione di vapore a 20 °C	3x 10E3 Pa
Densità:	1.1 Kg dm ⁻³
Solubilità in acqua:	Solubile
Solubilità in solvent organici:	Solubile
pH:	4
Viscosità a 20 °C:	2x 10E3Pa s

Material Safety Data Sheet

(according to 1907/2006/EC)



VIDIFOL

Ultimo aggiornamento: 06/05/2014, Version 2.1

pagina 4 / 5

10 STABILITÀ AND REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Una volta aperto il prodotto ha una stabilità limitata. Non congelare.

Sustanze da evitare:

Nessuna

Prodotti della decomposizione pericolosi:

Nessuna

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta orale del prodotto formulato:

LD50 Rat > 5.000 - 20.000 mg/kg (derivato dalla letteratura).
"Praticamente non tossico per l'uomo" secondo la scala Hodge & Sterner.

Tossicità dermale acuta del prodotto formulato:

LD50 Rat > 20.000 mg/kg (da letteratura). "Relativamente pericoloso per l'uomo" a secondo la scala Hodge & Sterner.

Valutazione basata sul material grezzo:

La normale esposizione durante la manipolazione del prodotto puro sono abbondantemente al di sotto I limiti della tossicità acuta anche quando si ipotizza in assorbimento completo.

Esperienze raccolte dalla pratica, effetto sull'uomo:

Non sono stati riportati o osservati casi di effetti dannosi.

Inalazione:

Non sono stati riportati o osservati casi di effetti dannosi.

Ingestione:

Non sono stati riportati o osservati casi di effetti dannosi.

Epidermide:

E' possibile la irritazione dell'epidermide in caso di contatto con la pelle ripetuto o continuato

Occhi:

Il contatto diretto con la superficie dell'occhio può causare irritazione. Si consiglia di proteggere gli occhi.

Material Safety Data Sheet

(according to 1907/2006/EC)



VIDIFOL

Ultimo aggiornamento: 06/05/2014, Version 2.1

pagina 5 / 5

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Questo prodotto si scioglie in acqua ed è completamente degradabile. Comunque come per ogni prodotto evitare che quantità elevate di prodotto puro arrivino in ambienti naturali.

13 CONSIDERAZIONI PER LO SMALTIMENTO

Precauzioni:	Indossate vestiti protettivi idonei
Smaltimento del prodotto:	Seguire la legislazione locale riguardante lo smaltimento
Confezioni vuote:	In caso di riutilizzo o smaltimento delle confezioni vuote il ricevente deve essere informato riguardo i possibili rischi legati al prodotto

14 INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Non ci sono informazioni specifiche. Il prodotto è di origine natural. No ADR, UN, or Class numbers richiesto. Codice come fertilizzante : TARIC e HTS code: 3101 0000 00.

15 INFORMAZIONI LEGALI

Nome in etichetta:	VIDIFOL
Simbolo(i):	Nessuno
Frasi di rischio:	Nessuno
Frasi di sicurezza:	Nessuno

16 OTHER INFORMATION

This information only concerns the above mentioned product and does not need to be valid if used with other product(s) or in any process. This document contains important information regarding a safe disposal, handling and use of this product. The information should be brought to the attention of the health / safety / environment-consultant of your organisation. The information from this document should be announced to anyone working with this product. The information is to our best present knowledge correct and complete and is given in good faith but without warranty. It remains to the user's own responsibility to make sure that the information is appropriate and complete for his special use of this product.