

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur® Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

ContiPur® Multigrund

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Revistimenti e colori, riempitivi, stucchi, diluenti

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore :

Chemische Werke Kluthe GmbH

Importatore per l'Italia :

FARBENTECH Commerciale S.r.l.

Via/Casella Postale :

Via Cavour 108

Targa di nazionalità/CAP/Città :

30010 Camponogara (VE)

Telefono :

041.5150896

Fax :

041.5151748

Interlocutore :

info@farbentech.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+49-177-2144737 (24 h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Nessuno

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza

P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH208

Contiene 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

Smalto pigmentato a base di poliuretano, diluibile con acqua

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. di registro REACH : 01-2119475104-44 ; CE N. : 203-961-6; No. CAS : 112-34-5

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur® Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE ; CE N. : 220-120-9; No. CAS : 2634-33-5
Quota del peso : $\geq 0,005 - < 0,05 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ;
H317 Aquatic Acute 1 ; H400

Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Dopodiché sciacquare con: Acqua e sapone Non sciacquare con: Solvente/Diluenti

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

NON provocare il vomito. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). Assolutamente consultare un medico!

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Schiuma resistente all'alcool. Acqua Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Estinguente a secco

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un respiratore adeguato.

5.4 Altre informazioni

Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza. Il prodotto stesso non è infiammabile.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Vedi misure di sicurezza secondo punti 7 e 8. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur[®] Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati. Pulire con detergenti. Evitare solventi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono necessarie misure speciali. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Misure di protezione

Misure antincendio

Non sono necessarie misure speciali.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Non svuotare il contenitore a pressione. inutilizzabile dopo il congelamento.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a Alimenti e foraggi

Classe di deposito (VCI): 12

Classe di deposito (TRGS 510) : 12

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 (D)

Valore limite : 10 ppm / 67 mg/m³

Limite estremo : 1,5(I)

Annotazione : Y

Versione : 02.04.2014

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (EC)

Valore limite : 15 ppm / 101,2 mg/m³

Versione : 07.02.2006

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (EC)

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur[®] Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

provenienza) :
Valore limite : 10 ppm / 67,5 mg/m³
Versione : 07.02.2006

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : momentaneo - locale
Valore limite : 50,6 mg/m³
Fattore di sicurezza : 7,5 ppm
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Consumatore) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : lungo - sistemico e locale
Valore limite : 34 mg/m³
Fattore di sicurezza : 5 ppm
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : lungo - sistemico
Valore limite : 10 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : lungo - sistemico
Valore limite : 1,25 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : lungo - sistemico e locale
Valore limite : 67,5 mg/m³
Fattore di sicurezza : 10 ppm
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : lungo - sistemico
Valore limite : 20 mg/kg

PNEC

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua dolce (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 1 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC acquatico, rilascio periodico (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 3,9 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua marina (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 0,1 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua dolce (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 4 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua marina (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 0,4 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC terreno, acqua dolce (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 0,4 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur[®] Multigrund (012060360514-0593)

Data di redazione : 11.02.2016

Versione (Revisione) : 6.0.0 (5.0.0)

Data di stampa : 11.02.2016

Tipo di valore limite : PNEC Avvelenamento secondario (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 56 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC impianto di depurazione (STP) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Valore limite : 200 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Occhiali con protezione laterale

Protezione della pelle

Protezione della mano

Applicare prodotti per la cura della pelle dopo il lavoro.

Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)

Tempo di penetrazione : 480 min

Spessore del materiale del guanto : 0,4 mm

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie. Protezione delle vie respiratorie necessaria se: applicazione tramite spray Semimaschera filtrante (DIN EN 149)

Misure igieniche e di sicurezza generali

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : Dispersione

Colore : bianco/a

Odore : caratteristico/a

Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	>	107,0 °C	
Punto d'infiammabilità :			nessuni/nessuno	DIN 51755 part 1
Pressione di vapore :	(50 °C)		non applicabile	
Densità :	(20 °C)	ca.	1,330 g/cm ³	
Test di separazione di solventi :	(20 °C)		non applicabile	
pH :	(20 °C / conc.)		8,0 - 9,0	
Tempo di efflusso :	(20 °C)		Nessun dato disponibile	Bicchieri DIN 4 mm
Mass. percentuale di COV (Decopaint):	(20 °C)		2,0 Peso %	gem. RL 2004/42/EG

9.2 Altre informazioni

Nessuno

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur[®] Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Monossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dalla direttiva relativa ai preparati chimici (1999/45/CE).

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Topo

Dose efficace : 2410 mg/kg

Parametro : LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dose efficace : 3384 mg/kg

Parametro : LD50 (1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE ; No. CAS : 2634-33-5)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dose efficace : 597 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dose efficace : 2764 mg/kg

Parametro : LD50 (1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE ; No. CAS : 2634-33-5)

Via di esposizione : Dermico

Dose efficace : > 2000 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur® Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

Parametro : Irritazione cutanea primaria (1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE ; No. CAS : 2634-33-5)
Specie : Coniglio

Irritazione degli occhi

Parametro : Irritazione degli occhi (1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE ; No. CAS : 2634-33-5)
Specie : Ratto

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie : Lepomis macrochirus (persico sole)
Dose: 1300 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro : EC50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dose: 2850 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h
Metodo : DIN 38412 / parte 11

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : NOEC (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie : Desmodesmus subspicatus
Dose: > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OECD 201

Tossicità batterica

Parametro : EC10 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie : Pseudomonas putida
Dose: 1170 mg/l
Tempo di esposizione : 16 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur® Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata. Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

08 01 12

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Harmony in
Chemistry

Nome commerciale del prodotto : ContiPur® Multigrund (012060360514-0593)
Data di redazione : 11.02.2016 **Versione (Revisione) :** 6.0.0 (5.0.0)
Data di stampa : 11.02.2016

SEZIONE 16: Altre informazioni

GISBAU-Code: M-LW01 / Dispersionslackfarben

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 03. Ingredienti pericolosi · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto via terra (ADR/RID) · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto via mare (IMDG) · 14. Nome di spedizione dell'ONU - Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto via terra (ADR/RID) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto via mare (IMDG) · 14. Classi di pericolo connesso al trasporto - Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) · 15. Classe di pericolo per le acque (WGK)

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Nessuno

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

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.
