

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 1 di 8

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

MILIZID CITROFRESH ECO

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Detergente, acido

Usi non raccomandati

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore**

Ditta:	DR.SCHNELL Chemie GmbH	
Indirizzo:	Taunusstraße 19	
Città:	D-80807 München	
Telefono:	+49/89/350608-0	Telefax: +49/89/350608-47
E-Mail:	info@dr-schnell.de	
Persona da contattare:	Josef Feuerstein	Telefono: +49/89/350608-46
E-Mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Dipartimento responsabile:	Labor	

Fornitore

Ditta:	DR.SCHNELL AG c/o Treuhandbüro Werner Eicher Verwaltungs- und Treuhand AG
Indirizzo:	Wülfliingerstrasse 271
Città:	CH-8408 Winterthur
Telefono:	0041 44 651 10 43
E-Mail:	info@dr-schnell.ch
E-Mail (Persona da contattare):	info@dr-schnell.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza: STIZ-Tox-Zentrum, CH-8030 Zürich
24h-Notrufnummer: 145 (vom Ausland aus: +41 44 251 51 51)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo la direttiva 75/548/EEC o 1999/45/EC: La preparazione non è classificata come pericolosa ai sensi della direttiva 1999/45/CE.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Ulteriori suggerimenti

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.3. Altri pericoli

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB. Un ridotto valore pH può danneggiare le acque.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 2 di 8

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
77-92-9	Acido citrico			5 - < 10 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
5131-66-8	3-butossi-2-propanolo			1 - < 5 %
	225-878-4		01-2119475527-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

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

Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004

< 5 % tensioattivi non ionici, profumi.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo. Provvedere all' apporto di aria fresca.
 In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.
 Portarsi appresso la scheda dei dati.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.
 Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 Consultare immediatamente il medico. Portarsi appresso la scheda dei dati.
 Consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.
 Consultare immediatamente il medico. Portarsi appresso la scheda dei dati.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Se riguardante, non sono da escludersi sintomi di comparsa ritardata e azioni come descritto al paragrafo 11.
 risp. nelle vie di assimilazione al paragrafo 4.1.
 Si possono verificare i seguenti sintomi:
 Irritazione delle mucose nasali e faringee
 Irritante per gli occhi e la pelle.

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

Non è richiesta alcuna misura speciale.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 3 di 8

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi
di anidride carbonica
Ossidi di zolfo.
Sostanze gassose/vapori, tossico/a.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.
Indumenti di protezione resistenti agli acidi (EN 13034)
Eventualmente Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Eventualmente Pericolo di scivolare

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
In caso di penetrazione in acque, terreno o fognature informare le autorità.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".
Possibile neutralizzazione, da parte di specialisti
Possibile diluire con acqua.
Sciacquare il quantitativo residuo con acqua abbondante.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Attrezzatura protettiva personale vedi sezione 8 ed anche le indicazioni relative allo smaltimento sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

In aggiunta alle indicazioni contenute in questa sezione, si possono trovare indicazioni rilevanti anche nelle sezioni 8 e 6.1.

Ulteriori dati

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
Osservare le istruzioni per l'uso.
Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.
Sono da adottare le misure d'igiene generali durante il maneggio con sostanze chimiche.
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Non immagazzinare il prodotto in passaggi e accessi attraverso scale.
Immagazzinare il prodotto esclusivamente nella confezione originale ermeticamente chiusa.
Non utilizzare materiali non resistenti agli acidi.
Stoccaggio lontano da sostanze alcaline.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 4 di 8

7.3. Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

Provvedere ad una sufficiente aerazione.
 Ciò si può ottenere con aspirazione locale o scarico d'aria generico.
 In caso di un superamento del valore limite sul posto di lavoro (AGW):
 Utilizzare maschera respiratoria appropriata.
 Vale solamente se qui sono riportati i valori limite di esposizione.

Misure generali di protezione ed igiene

Sono da adottare le misure d'igiene generali durante il maneggio con sostanze chimiche.
 Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Protezioni per occhi/volto

Raccomandazione: Occhiali di protezione ermetici. (EN166)
 In caso di Pericolo di schizzi.

Protezione delle mani

Raccomandazione: Utilizzare guanti protettivi resistenti agli acidi (EN 374).

Non sono stati effettuati test.

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Indumenti di protezione sul lavoro (ad esempio, scarpe antinfortunistiche EN ISO 20345, tute di lavoro a maniche lunghe)

Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	liquido/a	
Colore:	rosso chiaro	
Valore pH:		2,01

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	100 °C
Punto di infiammabilità:	non applicabile

Infiammabilità

Solido:	non determinato
Gas:	non determinato

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 5 di 8

Proprieta' esplosive

No.

Inferiore Limiti di esplosività: non determinato
 Superiore Limiti di esplosività: non determinato

Temperatura di autoaccensione

Solido: non determinato
 Gas: non determinato

Proprieta' comburenti (ossidanti)

No.

Pressione vapore: non determinato
 Pressione vapore: non determinato
 Densità: 1,047 g/cm³
 Densità apparente: non applicabile
 Idrosolubilità: mescolabile.
 Coefficiente di ripartizione: non determinato
 Viscosità / dinamico: non determinato
 Viscosità / cinematica: non determinato
 Densità di vapore: non determinato
 Velocità di evaporazione: non determinato
 Solvente: non determinato

9.2. Altre informazioni

Miscibilità: non determinato
 Liposolubilità (g/l): non determinato
 Solvente:: non determinato
 Conducibilità: non determinato
 Tensione superficiale: non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Il prodotto non è stato esaminato.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a condizione di uno stoccaggio e maneggio appropriati.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Un contatto con forti sostanze alcaline provoca violente reazioni sotto l'influsso di calore.

10.4. Condizioni da evitare

Si veda anche al paragrafo 7.
 Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Si veda anche al paragrafo 7.
 Evitare contatto con forti alcali.
 Evitare il contatto con materiali non resistenti agli acidi.
 A contatto con metalli anfoteri (p.es. alluminio, piombo, zinco) sono possibili forti emissioni di idrogeno (pericolo di esplosione!).

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Si veda anche al paragrafo 5.2.
 Nessuna decomposizione in un impiego appropriato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 6 di 8

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il tensioattivo contenuto in questa miscela è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Ad esempio impianto di incenerimento adatto.

Ad esempio, deposito in una discarica adatta.

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

200130 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detersivi eccetto quelli di cui al codice 20 01 29

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

200130 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detersivi eccetto quelli di cui al codice 20 01 29

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 7 di 8

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150102 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi in plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
Raccomandazione: Smaltire attraverso il sistema duale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU: non applicabile
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio: non applicabile

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: non applicabile
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio: non applicabile

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: non applicabile

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU: non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

In quanto non diversamente specificato, sono da osservare le misure generalmente previste per garantire un trasporto sicuro.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

2010/75/UE (VOC): 1,773 % (18,564 g/l)
2004/42/CE (VOC): 1,773 % (18,564 g/l)

Ulteriori dati

Per classificazione e marcatura vedere sezione 2.

Rispettare Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim.

Rispettare Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim

Rispettare Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico, OIAt.

Indicazione di una sostanza attiva e della sua concentrazione in unità metriche:

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

MILIZID CITROFRESH ECO

Data di revisione: 08.09.2017

N. del materiale: 70379_CLP

Pagina 8 di 8

0,9g Acido lattico/100g

No. di registro secondo il regolamento sulla dichiarazione dei biocidi: Nessun dato disponibile

Numero di registrazione BAuA (Germania): Reg.-Nr. N-60451, N-60452

Rispettare le normative delle associazioni di categoria / di medicina del lavoro.

Regolamentazione nazionale

Tenore di COV (OCOV): 1,773 %

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Paragrafi revisionati: 1 - 16

Abbreviazioni ed acronimi

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Ulteriori informazioni

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.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)