

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

## **Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

### **1.1 Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale:  
**Witty Soluzione reagente cloro R2**  
**UFI: RNQ8-U3P8-K30N-NH0C**

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

Usi pertinenti identificati:  
Soluzione reagente per la determinazione fotometrica del contenuto di cloro nell'acqua di piscine.  
Usi sconsigliati:  
Utilizzare il prodotto solo a scopo di analisi.

### **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza**

#### **Produttore / fornitore**

Witty GmbH & Co. KG., Herrenrothstr. 12-16, D-86424 Dinkelscherben  
Tel: +49(0)8292 / 999-0, Fax: +49(0)8292 / 999-200, Mail: info@witty.de  
Austria: Witty-Austria, Metzgerstr. 54, A-5020 Salzburg-Bergheim  
Tel: +43(0)662 / 424148, Mail: info@witty.at  
Svizzera: Witty Niederlassung Schweiz, Kasernenstr. 88a, CH-9100 Herisau  
Tel: +41(0)71 / 3449564, Mail: info@witty.ch  
Indirizzo e-mail dell'esperto responsabile della stesura della SDS: info@witty.de

### **1.4 Numeri telefonici di emergenza**

+49(0)8292 / 999-0 (orario d'ufficio) oppure  
**Giftnotruf München (Centro antiveneni di Monaco di Baviera): +49(0)89 / 19240 (24 h) oppure**  
**Vergiftungsinformationszentrale Wien (Centro antiveneni di Vienna): +43(0) / 14064343 (24 h)**  
oppure  
**Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica (STIZ) di Zurigo: 145 (24 h)**

## **Sezione 2: Identificazione dei pericoli**

### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (miscele):

H290 - Met. Corr. 1, Corrosivo per i metalli, categoria 1.  
H315 - Skin Irrit 2, Effetti corrosivi / irritanti sulla pelle, categoria 2.  
H319 - Eye Irrit 2, Lesioni /irritazioni oculari gravi, categoria 2.

### **2.2 Elementi dell'etichetta** **Regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Pittogrammi del prodotto:**



**Avvertenza del prodotto:**

**Attenzione**  
**e**

**Componenti pericolosi ai fini dell'etichettatura:**

**Contiene:** acido solforico <15%, N,N-Dimetil p-fenilendiammina solfato (DPD), agente complessante.

**Indicazioni di pericolo / Frasi H**

H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
H315 Provoca irritazione cutanea.

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

H319 Provoca grave irritazione oculare.

## Consigli di prudenza / Frasi P

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P234 Conservare solo nell'imballaggio originale.  
P280 Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezioni degli occhi e del viso.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare con acqua abbondante.  
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Se possibile togliere eventuali lenti a contatto. Continuare a sciacquare.

## 2.3 Altri pericoli

Nessun pericolo particolare noto se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per l'immagazzinamento e la manipolazione.

## Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Il prodotto in questione è una miscela.

### 3.2 Miscele

Nome della sostanza: acido solforico

N° CE: N° CAS: 7664-93-9 N° reg. REACH: Percen tuale: >10% - <15%

Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008: H290 (Met. Corr. 1), H314 (Skin Corr. 1A).

Nome della sostanza: N,N-dietil-1-4-fenilendiammina solfato (DPD)

N° CE: 228-500-6 N° CAS: 6283-63-2 N° reg. REACH: Percen tuale: >1% - <3%

Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008: H302 (Acute Tox. 4).

## Sezione 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Togliere immediatamente di dosso gli indumenti contaminati dal prodotto.

#### In seguito a inalazione

Assicurare il ricambio d'aria, in presenza di disturbi consultare un medico.

Se il soggetto perde i sensi, tenerlo e trasportarlo in posizione stabile su un fianco.

#### In seguito a contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e risciacquare bene. In presenza di irritazione cutanea consultare un medico.

#### In seguito a contatto con gli occhi

Lavare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Se possibile togliere eventuali lenti a contatto. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente un medico.

#### In seguito a ingestione

Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Dati non disponibili.

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

---

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

Non sono necessarie particolari misure.

---

## Sezione 5: Misure antincendio

Il prodotto di per sé non è infiammabile.

### 5.1 Mezzi di estinzione

Idonei: In caso di incendio: CO<sub>2</sub>, polvere estinguente o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di dimensioni più grandi con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Non idonei: D. n. d.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun pericolo particolare noto.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non sono necessarie particolari misure.

---

## Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non sono necessarie particolari misure. Indossare gli indumenti protettivi personali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Diluire con acqua abbondante. Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

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

Raccogliere con materiale assorbente (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale contaminato secondo quanto descritto alla sezione 13.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Attenersi alle misure di protezione indicate nelle sezioni 7, 8 e 13.

---

## Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione da incendi ed esplosioni

Non sono necessarie particolari misure.

#### Misure per prevenire polveri e aerosol

Non sono necessarie particolari misure.

#### Misure per la tutela dell'ambiente

Non sono necessarie particolari misure.

#### Misure igieniche generali

Non mangiare, bere né fumare sul luogo di lavoro. Prima delle pause e al termine dei lavori lavare le mani. Attenersi alle normali precauzioni adottate quando si maneggiano sostanze chimiche. Indossare occhiali e guanti protettivi.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Indicazioni sulle condizioni di immagazzinamento

Conservare solo nel contenitore originale chiuso, al riparo dal gelo e a temperature non superiori a 30 °C.

Tenere lontano da alimenti e bevande. Proteggere da contaminazioni.

#### Requisiti dei magazzini e dei recipienti

Ripetere le condizioni di immagazzinamento secondo la regola tecnica TRGS 510. Conservare a temperatura ambiente.

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

**Classe di stoccaggio (VCI):** **8 B** Liquidi corrosivi non infiammabili.

## 7.3 Usi finali particolari

### Direttive specifiche di comparto e settore

Ulteriori indicazioni sono riportate nella scheda tecnica del prodotto.

## Sezione 8: Limiti e controlli dell'esposizione / Dispositivi di protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite per l'esposizione sul posto di lavoro e/o valori limite biologici

##### Limiti di esposizione professionale (AGW) per Germania e Svizzera (SUVA)

N° CAS	Nome della sostanza	%	Tipo	Valore	Unità
7664-93-9	acido solforico	>10% - <15%	MAK secondo TRGS 900	0,1 E	mg/m <sup>3</sup>
			MAK secondo SUVA 2020	0,1 e	mg/m <sup>3</sup>
			KZG secondo SUVA 2020	0,2 e	mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Limiti e controlli dell'esposizione

#### 8.2.1 Adeguati dispositivi tecnici di controllo

Prevedere una ventilazione adeguata (aerazione e scarico) sul luogo di lavoro.

#### 8.2.2 Misure di protezione individuale - dispositivi di protezione individuale

##### Protezione degli occhi / del viso

Occhiali di protezione aderenti al viso, in particolare quando si maneggia la sostanza concentrata, come da EN 166.

##### Protezione della pelle

Materiale dei guanti: Guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche

Per contatto diretto e contatto con schizzi:

Materiale dei guanti: Nitrile, come da EN 374

Spessore dello strato (mm): 0.33

Tempo di penetrazione: AQL<1,5

Tempo di permeazione (min.): 120 (Level 4)

##### Protezione del corpo

Non necessaria.

##### Protezione respiratoria

Non necessaria.

#### 8.2.3 Limiti e controlli dell'esposizione ambientale

Vedere le sezioni 6 e 7.

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

-Stato di aggregazione: liquido.

-Colore: grigio-rossastro, trasparente.

Odore: inodore.

Soglia olfattiva: --

Valore di pH: < 0,5 (nel concentrato).

Punto di fusione/punto di congelamento: --

Punto di ebollizione iniziale e intervallo

di ebollizione:

Punto di infiammabilità: non applicabile; il prodotto non è infiammabile né esplosivo.

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

Velocità di evaporazione: --  
Inflammabilità (solido, gassoso): --  
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività: --  
Tensione di vapore: --  
Densità di vapore: --  
Densità relativa: ca. 1,10 g/cm<sup>3</sup>.  
Solubilità in acqua: Completamente miscibile in acqua.  
Coefficiente di ripartizione: --  
n-ottanolo/acqua: --  
Temperatura di autoaccensione: --  
Temperatura di decomposizione: --  
Viscosità: --  
Proprietà esplosive: --  
Proprietà ossidanti: non ossidante.

## 9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre indicazioni.

## Sezione 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non miscelare con altri prodotti.

### 10.2 Stabilità chimica

Alle normali condizioni ambientali (temperatura ambiente) il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se utilizzato secondo le disposizioni non si prevedono reazioni pericolose.

### 10.4 Condizioni da evitare

Contaminazione del prodotto. Nessuna decomposizione se utilizzato secondo le disposizioni. Proteggere dal gelo.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non miscelare con altri prodotti sempre che non sia in contrasto con la modalità di applicazione

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio potrebbe rilasciare: gas nitrosi, ossidi di azoto, ossidi di zolfo.

## Sezione 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Nome della sostanza	N° CAS	Tipo	Via di esposizione	Valore	Unità
N,N-dietil-1-4-fenilendiammina solfato	6283-63-2	LD-50 ratto	orale	497	mg/kg

#### Effetti corrosivi / irritanti sulla pelle

Provoca irritazione cutanea.

#### Lesioni / irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

#### Sensibilizzazione cutanea/delle vie respiratorie

Nessun effetto sensibilizzante noto.

#### Cancerogenicità

Dati non disponibili.

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

---

## **Mutagenicità delle cellule germinali**

Dati non disponibili.

## **Tossicità per la riproduzione**

Dati non disponibili.

## **Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)**

Dati non disponibili.

## **Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)**

Il prodotto non viene classificato in questa categoria.

Ingrediente pertinente: EDTA sale bisodico biidrato

## **Pericolo in caso di aspirazione**

Dati non disponibili.

---

## **Sezione 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

Il prodotto non contiene ingredienti tossici per l'ambiente.

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Il prodotto è biodegradabile. Non disperdere il prodotto concentrato nelle falde acquifere, nelle acque superficiali e nelle fognature. Il prodotto soddisfa i requisiti di legge per la biodegradabilità. Se introdotto correttamente in concentrazioni ridotte in impianti di depurazione biologici adattati non si prevedono interferenze con l'attività di degradazione dei fanghi attivi.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Dati non disponibili.

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Dati non disponibili.

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Sulla base dei dati disponibili il prodotto non soddisfa i criteri per la classificazione come PBT o vPvB.

### **12.6 Altri effetti avversi**

Dati non disponibili.

---

## **Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Conferire il prodotto per l'utilizzo secondo le disposizioni. Se questo non è possibile, smaltire il prodotto come rifiuto speciale.

#### **Trattamento di imballaggi contaminati**

Gli imballaggi devono essere perfettamente svuotati. Dopo che sono stati puliti possono essere conferiti per il riutilizzo / riciclaggio.

#### **Codice rifiuto secondo la Normativa tedesca di classificazione dei rifiuti (AVV)**

060101 Rifiuti da produzione, formulazione, fornitura ed uso (PFFU) di acidi, acido cloridrico e acido solforoso.

#### **Precauzioni particolari**

D. n. d.

#### **Disposizioni UE o altre disposizioni pertinenti**

D. n. d.

---

## **Sezione 14: Informazioni sul trasporto**

Il prodotto è merce pericolosa ai sensi delle vigenti norme sul trasporto.

### **14.1 Numero ONU**

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

3264

## 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

**ADR/RID**

SOSTANZA LIQUIDA INORGANICA ACIDA CORROSIVA, NON ALTRIMENTI SPECIFICATA (-acido solforico-)

## 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

8

## 14.4 Gruppo di imballaggio

II

## 14.5 Pericoli per l'ambiente

**Etichetta sostanze pericolose per l'ambiente**

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:  sì /  no

Marine Pollutant:  yes /  no

## 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere le sezioni da 6 a 8.

## 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II della Convenzione MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Categoria di inquinamento (X, Y o Z): non applicabile.

Tipo di nave (1, 2 o 3): non applicabile.

## 14.8 Quantità LQ (quantità esente)

1 litro

## 14.9 Numero di pericolo

80

## **Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

#### Normative UE

**Regolamento (CE) n. 648/2004 (ordinanza sulle sostanze detergenti):**

Il prodotto soddisfa i criteri definiti nel Regolamento (CE) n. 648/2004.

#### Disposizioni nazionali

**Classe di pericolosità per le acque**

Classe: 1 secondo l'ordinanza tedesca AWSV

**Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (12. BImSchV)**

n.a.

**Ordinanza sui solventi (31. BImSchV)**

Percentuale VOC: 0% (calcolata).

#### Altre disposizioni pertinenti

**Istruzioni delle associazioni di categoria dell'industria chimica**

BGI 564 - Attività con sostanze pericolose (già scheda informativa M050).

BGI 595 - Sostanze irritanti / sostanze corrosive (già scheda informativa M 004).

BGI 660 - Misure di protezione sul lavoro per attività con sostanze pericolose (già scheda informativa M 053).

TRGS 510 Regola tecnica tedesca sullo stoccaggio di sostanze pericolose in contenitori mobili.

TRGS 900 Regola tecnica tedesca sui limiti di esposizione professionale.

SUVA 2020 Limiti di esposizione sul luogo di lavoro.

**Rispettare le restrizioni sull'occupazione giovanile ai sensi del § 22 della legge tedesca per la tutela del lavoro giovanile (JArbSchG)!**

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

**Rispettare le restrizioni sull'occupazione di donne in stato di gravidanza e allattamento ai sensi dei §§ 11 e 12 dell'ordinanza tedesca sulle direttive per la tutela della maternità (MuSchRiV)!**

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

La miscela non è stata sottoposta ad alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## Sezione 16: Altre informazioni

### Modifiche rispetto all'ultima versione

Sezione 1: Aggiunta del codice UFI  
Sezione 14: Aggiunta dei punti 14.8 e 14.9.  
Modifiche minori del formato.

### Sigle e acronimi

ADR	Convenzione europea sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
	Alogeni a legame organico assorbibili
AOX	Ordinanza tedesca sugli impianti che gestiscono sostanze pericolose per le acque
AwSV	Ordinanza per l'applicazione della legge federale sul controllo delle immissioni
BImSchV	Chemical Abstracts Service
CAS	giorno
d	Norma tecnica del Deutsches Institut für Normung (Istituto tedesco di standardizzazione)
DIN	Derived no-effect level (livello derivato senza effetto)
DNEL	Concentrazione effettiva
EC	Concentrazione riducente effettiva
ErC	Comunità Europea
EG	Norma europea
EN	ora
h	International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations (Associazione internazionale per il trasporto aereo - Regolamento per il trasporto di merci pericolose)
IATA-DGR	internazionale per il trasporto aereo - Regolamento per il trasporto di merci pericolose)
IBC-Code	Codice internazionale per la costruzione e l'armamento di navi per il trasporto di rinfuse di sostanze chimiche pericolose
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization-Technical Instructions (Organizzazione internazionale dell'aviazione civile - Istruzioni tecniche)
IMDG-Code	Massima concentrazione sul luogo di lavoro
ISO	International Maritime Code for Dangerous Goods (Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose)
IUCLID	Valore limite a breve termine
D. n. d.	Norma dell'International Standards Organization (organizzazione internazionale per la normazione)
KZG	International Uniform Chemical Information Database
LC	Dati non disponibili
LD	Concentrazione letale
log K <sub>ow</sub>	Dose letale
MAK	Coefficiente di ripartizione tra ottanolo e acqua
MARPOL	Massima concentrazione sul luogo di lavoro
n.a.	Maritime Pollution Convention = Convenzione per la prevenzione dell'inquinamento marino causato dalle navi
NOEC	causato dalle navi
OECD	Non ammissibile
PBT	No Observed Effect Level or Concentration
RID	Organization for Economic Co-operation and Development (Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico)
TRGS	Persistente, bioaccumulabile, tossico
UN	Regolamento concernente il trasporto ferroviario internazionale di merci pericolose
VOC	Regole tecniche tedesche per le sostanze pericolose
vPvB	United Nations (Nazioni Unite)
WGK	Volatile Organic Compounds (composti organici volatili)
ZNS	

# Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Denominazione commerciale:** Witty Soluzione reagente cloro R2

**Modificata il:** 10.05.2021  
**Versione:** 1.1

**Redatta il:** 18.02.2020  
**Valida dal:** 10.05.2021  
**Sostituisce la versione del:** 18.05.2020

---

molto persistente e molto bioaccumulabile  
Classe di pericolosità per le acque  
Sistema nervoso centrale

## Riferimenti bibliografici e fonti dei dati

### Metodi adottati per la valutazione delle informazioni ai sensi dell'articolo 9 del Regolamento (CE) N. 1272/2008 ai fini della classificazione

Pericoli fisici: valutazione dei dati emersi dai test.  
Pericoli per la salute e l'ambiente: procedure di calcolo.

### Indicazioni di pericolo alle quali si fa riferimento nelle sezioni da 2 a 15 Ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008:

H290: Può essere corrosivo per i metalli.  
H302: Nocivo per ingestione.  
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315: Provoca irritazione cutanea.  
H319: Provoca grave irritazione oculare.

### Ulteriori informazioni

**Laddove non diversamente specificato le indicazioni fornite in questa scheda dati di sicurezza si riferiscono al prodotto concentrato così come fornito. Inoltre, esse si basano sulle nostre conoscenze attuali. Le descrizioni che forniamo dei nostri prodotti riguardano i requisiti di sicurezza, tuttavia non sono da considerarsi come garanzia di determinate proprietà del prodotto stesso. L'utilizzo corretto in osservanza delle disposizioni di legge e il rispetto delle raccomandazioni fornite dal produttore relativamente al dosaggio ricadono sotto la responsabilità dell'utilizzatore.**

Divisione responsabile della scheda dati: Reparto Laboratorio  
Persona di riferimento per questa scheda dati di sicurezza: dott. Hendrik van Heyden, Witty GmbH & Co. KG, Herrenrothstr. 12-16, D-86424 Dinkelscherben, Germany. Tel.: +49(0)8292-999-0, E-mail: info@witty.de

---