

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 27-ago-2021 Data di revisione 21-feb-2021 Numero di revisione precedente 1.2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto UMETS by HPLC Elution Reagent

Numero(i) di catalogo 1956045 Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Reagente o componente di laboratorio in vitro

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Sede centrale dell'azienda F

Bio-Rad Laboratories Inc. 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547

USA

**Fabbricante** 

Bio-Rad Laboratories, Diagnostic Group 4000 Alfred Nobel Drive

Hercules, California 94547

USA

Soggetto giuridico / Indirizzo Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini, 18A 20090 Segrate-Milano

Italia

Bio-Rad Laboratories AG

Pra Rond 23 1785 Cressier FR Sivzzera

Per ulteriori informazioni, contattare

**Assistenza tecnica** 00800 00246 723

 $cdg\_tech support\_eemea@bio-rad.com$ 

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di telefono di emergenza 24

ore su 24

CHEMTREC Italia: 39-0245557031 CHEMTREC Sivzzera: 41-435082011

Tox Info Sivzzera: 145

# SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Indicazioni di pericolo

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

## 2.3. Altri pericoli

EGHS / IT Pagina 1/11

# SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1 Sostanze

Non applicabile

## 3.2 Miscele

Il prodotto non contiene sostanze che, alla giusta concentrazione, possano essere considerate pericolose per la salute

Denominazione	Peso-%	Numero di	Numero CE	Classificazione	Limite di	Fattore M	Fattore M
chimica		registrazione REACH		secondo il	concentrazione		(lungo
				regolamento (CE) n.	specifico (SCL)		termine)
				1272/2008 [CLP]			
Acqua	50 - 100	Nessun informazioni	231-791-2	Nessun informazioni	-	-	-
7732-18-5		disponibili		disponibili			
Ammonium acetate	1 - 2.5	Nessun informazioni	211-162-9	Nessun informazioni	-	-	-
631-61-8		disponibili		disponibili			
Acido acetico	0.01 -	Nessun informazioni	200-580-7	Skin Corr. 1A (H314)	Eye Irrit. 2 ::	-	-
64-19-7	0.099	disponibili		Flam. Liq. 3 (H226)	10%<=C<25%		
		·			Skin Corr. 1A ::		
					C>=90%		
					Skin Corr. 1B ::		
					25%<=C<90%		
					Skin Irrit. 2 ::		
					10%<=C<25%		

## Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

## Stima della Tossicità Acuta

Nessuna informazione disponibile

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0,1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

# **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione Rimuovere all'aria fresca.

Contatto con gli occhi Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre

inferiori e superiori. Consultare un medico.

Contatto con la pelle Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche,

rivolgersi ad un medico.

**Ingestione** Sciacquare la bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

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

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

EGHS / IT Pagina 2/11

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

Grande incendio ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere

inefficace.

Mezzi di estinzione non idonei Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico

Nessuna informazione disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione

sicura

Garantire un'aerazione sufficiente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

**Condizioni di immagazzinamento** Conservare in conformità alle istruzioni sul prodotto e riportate in etichetta.

EGHS / IT Pagina 3/11

## 7.3. Usi finali particolari

#### Usi identificati

Misure di gestione del rischio (RMM)Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Limiti di Esposizione

Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

Denominazione chimica	Unione Europea	Austria	Belgio	Bul	lgaria	Croazia
Acido acetico	-	TWA: 10 ppm	-	STEL:	50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm
64-19-7		TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>		STEL:	20 ppm	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>
		STEL 20 ppm		TWA: 2	25 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 20 ppm
		STEL 50 mg/m <sup>3</sup>		TWA:	10 ppm	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>
Denominazione chimica	Cipro	Repubblica Ceca	Danimarca	Es	tonia	Finlandia
Acido acetico	-	-	TWA: 10 ppm	TWA:	10 ppm	TWA: 5 ppm
64-19-7			TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2	25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 13 mg/m <sup>3</sup>
					10 ppm	STEL: 10 ppm
				STEL: 2	25 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 25 mg/m <sup>3</sup>
Denominazione chimica	Francia	Germania	Germania MAK	Gr	ecia	Ungheria
Acido acetico	STEL: 10 ppm	TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm		-	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>
64-19-7	STEL: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>			STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>
			Ceiling / Peak: 20			
			ppm			
			Ceiling / Peak: 50			
			mg/m³			
Denominazione chimica	Irlanda	Italia	Italia REL		tonia	Lituania
Acido acetico	TWA: 10 ppm	-	-		10 ppm	-
64-19-7	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>				25 mg/m <sup>3</sup>	
	STEL: 20 ppm				50 mg/m <sup>3</sup>	
	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>				20 ppm	
Denominazione chimica	Lussemburgo	Malta	Paesi Bassi		vegia	Polonia
Acido acetico	-	-	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>		10 ppm	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>
64-19-7			STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>		25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>
					15 ppm	
					7.5 mg/m <sup>3</sup>	
Denominazione chimica	Portogallo	Romania	Slovacchia		venia	Spagna
Acido acetico	TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm		10 ppm	TWA: 10 ppm
64-19-7	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>		25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>
	STEL: 15 ppm	STEL: 20 ppm			TEL mg/m <sup>3</sup>	STEL: 20 ppm
		STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>		STEL: S	STEL ppm	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>
Denominazione chimi	ca S	Svezia	Svizzera			egno Unito
Acido acetico		-	TWA: 10 ppm			VA: 10 ppm
64-19-7			TWA: 25 mg/m			/A: 25 mg/m <sup>3</sup>
			STEL: 20 ppm			EL: 20 ppm
			STEL: 50 mg/m	1 <sup>3</sup>	STE	EL: 50 mg/m <sup>3</sup>

## Limiti biologici di esposizione professionale

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

Nessuna informazione disponibile.

Predicted No Effect Concentration

Nessuna informazione disponibile.

(PNEC, Concentrazione Prevedibile

Priva di Effetti)

EGHS / IT Pagina 4/11

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione. Protezione pelle e corpo

Protezione respiratoria Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di

esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o

Nessuno noto

Nessuno noto

Nessuno noto

evacuare.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Nessuna informazione disponibile.

# SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido

soluzione acquosa **Aspetto** 

Colore incolore Odore Inodore

Soglia olfattiva Nessuna informazione disponibile

**Proprietà** Valori Note • Metodo 0 °C

Punto di fusione / punto di

congelamento Punto/intervallo di ebollizione

100 °C

Infiammabilità (solidi, gas) Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Nessuno noto

Limite di infiammabilità in aria

Limiti superiori di infiammabilità o Nessun informazioni disponibili

di esplosività

Limiti inferiori di infiammabilità o Nessun informazioni disponibili

di esplosività

Punto di infiammabilità Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Temperatura di autoaccensione Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Temperatura di decomposizione

pН

Nessun informazioni disponibili Nessuna informazione disponibile pH (come soluzione acquosa) Viscosità cinematica Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Viscosità dinamica Nessun informazioni disponibili

Idrosolubilità Miscibile in acqua La solubilità/le solubilità Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Coefficiente di ripartizione Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Tensione di vapore Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Densità relativa Nessun informazioni disponibili Nessun informazioni disponibili Peso specifico apparente Densità del liquido Nessun informazioni disponibili

Densità di vapore Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Caratteristiche delle particelle

Dimensioni delle particelle Nessuna informazione disponibile Nessuna informazione disponibile Ripartizione delle particelle per

dimensione

## 9.2. Altre informazioni

5/11 Pagina

## 9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

Non applicabile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

**Reattività** Nessuna informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto

Nessuno.

meccanico

Sensibilità alla scarica statica Nessuno.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione

pericolosi

Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

# **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

## 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto

Inalazione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con la pelle Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Ingestione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta

Misure numeriche di tossicità

EGHS / IT Pagina 6/11

	Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
	Acqua	> 90 mL/kg (Rat)	-	-
		-		
Γ	Acido acetico	= 3310 mg/kg (Rat)	= 1060 mg/kg (Rabbit)	= 11.4 mg/L (Rat) 4 h
1				

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea o delle vieNessuna informazione disponibile. respiratorie

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione singola** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione ripetuta**Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### 12.1. Tossicità

## **Ecotossicità**

**Tossicità per l'ambiente acquatico** Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico. **sconosciuta** 

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei
Ammonium acetate	-	LC50: =1.06mg/L (48h, Cyprinus carpio)	-	-

EGHS / IT Pagina 7/11

## **UMETS by HPLC Elution Reagent**

Data di revisione 27-ago-2021

Acido acetico	-	LC50: =75mg/L (96h,	-	EC50: =47mg/L (24h,
		Lepomis macrochirus)		Daphnia magna)
		LC50: =79mg/L (96h,		EC50: =65mg/L (48h,
		Pimephales promelas)		Daphnia magna)

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo: Non sono disponibili dati per questo prodotto.

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione	
Acido acetico	-0.31	

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Ammonium acetate	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione PBT non
	è applicabile
Acido acetico	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione PBT non
	è applicabile

#### 12.6. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

## 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

# **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti

inutilizzati

Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione

ambientale.

Imballaggio contaminato Non riutilizzare i contenitori vuoti.

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

#### IATA

14.1 Numero UN o numero ID
 14.2 Nome di spedizione dell'ONU
 Non regolamentato
 Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuno

### **IMDG**

EGHS / IT Pagina 8/11

444 Numara IIN a numara ID Non regalementate

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato
 14.2 Nome di spedizione dell'ONU Non regolamentato
 14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni Particolari Nessuno

**14.7 Trasporto marittimo alla**Nessuna informazione disponibile

rinfusa secondo gli strumenti IMO

## RID

14.1 Numero ONU
14.2 Nome di spedizione dell'ONU
14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato trasporto
14.4 Gruppo d'imballaggio
Non regolamentato Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
 Disposizioni Particolari Nessuno

#### ADR

14.1 Numero UN o numero ID
14.2 Nome di spedizione dell'ONU
14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato trasporto
14.4 Gruppo d'imballaggio
Non regolamentato Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamental
14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuno

# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

### Disposizioni nazionali

#### Germania

Classe di pericolo per l'acqua non pericoloso per l'acqua (nwg) (WGK)

#### **Unione Europea**

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

#### Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV) Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

## Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

# Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

EGHS / IT Pagina 9/11

Inventari Internazionali

Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Nessuna informazione disponibile

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

## Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

## Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

#### Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA TWA (media temporale esaminata) STEL STEL (Limite di Esposizione a Breve

Termine)

Massimali Valore limite massimo \* Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione				
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo Utilizzato			
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo			
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo			
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo			
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo			
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo			
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo			
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Metodo di calcolo			
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo			
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo			
Mutagenicità	Metodo di calcolo			
Cancerogenicità	Metodo di calcolo			
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo			
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo			
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo			
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo			
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Metodo di calcolo			
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo			
Ozono	Metodo di calcolo			

#### Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Istituto nazionale di tecnologia e valutazione (NITE)

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)

EGHS / IT Pagina 10/11

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Programma di tossicologia nazionale (NTP)

Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Organizzazione mondiale della sanità

Nota di revisione Modifiche significative nelle schede di sicurezza. Rivedere tutte le sezioni

Data di revisione 27-ago-2021

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006 Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza

EGHS / IT Pagina 11/11