

Scheda di dati di sicurezza (SDS) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data del Rilascio: 26-apr-2018

Data di Revisione: 03-mag-2024

Versione 2

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

1.1. Identificatore del prodotto

N. prodotto 5723
Nome del prodotto Caspase-3 Activity Assay Kit

Componente del kit

- 11734: Ac-DEVD-AMC Fluorescent Substrate
- 11735: AMC (7-amino-4-methylcoumarin)
- 7018: PathScan® Sandwich ELISA Lysis Buffer (1X)
- 11736: Caspase Assay Buffer (2X)
- 7016: DTT (Dithiothreitol)

Componenti pericolosi

7016: DTT (Dithiothreitol)

7018: PathScan® Sandwich ELISA Lysis Buffer (1X)

Contiene

Chemical name	Numero della sostanza	N. CAS
(R*,R*)-1,4-dimercaptobutane-2,3-diol (90 - 100%)	Not Listed	3483-12-3
Glicerina (20 - 30%)	Not Listed	56-81-5
Dimetilsolfossido (0 - 10%)	Not Listed	67-68-5
polyethylene glycol	Not Listed	9002-93-1
p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenylether (0 - 10%)		
Fluoruro di sodio (0 - 10%)	009-004-00-7	7681-49-4
tetrasodium pyrophosphate, decahydrate (0 - 10%)	Not Listed	13472-36-1
7-Amino-4-methylcoumarin (0 - 10%)	-	26093-31-2

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

Usi identificati Solo per uso di ricerca. Non per l'uso nelle procedure diagnostiche.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Importatore (Applicabile solo nell'UE)	Fabbricante
Cell Signaling Technology Europe B.V.	Cell Signaling Technology, Inc.
Dellaertweg 9b	3 Trask Lane
2316 WZ Leiden	Danvers, MA 01923
The Netherlands	United States
TEL: +31 (0)71 7200 200	TEL: +1 978 867 2300
FAX: +31 (0)71 891 0019	FAX: +1 978 867 2400

Website www.cellsignal.com
Indirizzo e-mail info@cellsignal.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNAZIONALE)

1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

Europa

112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Gli elementi di classificazione e etichetta descritti di seguito includono tutti i rischi del kit combinato. Le classificazioni più severe sono elencate per ogni endpoint. Fare riferimento alla componente SDS del kit per gli elementi di classificazione e etichetta per ciascun componente presente nel kit.

Tossicità acuta orale	Categoria 4 - (H302)
Corrosione/irritazione della pelle	Categoria 2 - (H315)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 2 - (H319)
Tossicità per un organo bersaglio specifico (esposizione singola)	Categoria 3 - (H335)

2.2. Elementi dell'etichetta**Segnalazione**

Avvertenza

Indicazioni di Pericolo

H302 - Nocivo se ingerito.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H335 - Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di Prudenza (s)

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso.

P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P301 + P312 - IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P330 - Sciacquare la bocca.

P332 + P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P337 + P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P362 + P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P403 + P233 - Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P405 - Conservare sotto chiave.

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato.

2.3. Altri pericoli

Polyethylene glycol p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenylether (CAS no. 9002-93-1) è sospettata di essere una sostanza perturbatrice del sistema endocrino. Endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100(3) or Commission Regulation (EU) 2018/605(4).

Per il testo completo delle frasi H & EUH frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**Componente del Kit 11734: Ac-DEVD-AMC Fluorescent Substrate**

Chemical name	N. CAS	Weight-%	Numero CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Numero di registrazione REACH
Caspase 3 (Apopain) Substrate 1m, fluorogenic	NOT LISTED	100	-	-	nessun dato disponibile

Componente del Kit 11735: AMC (7-amino-4-methylcoumarin)

Chemical name	N. CAS	Weight-%	Numero CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Numero di registrazione REACH
Dimetilsolfossido	67-68-5	2.5	200-664-3	-	nessun dato disponibile
7-Amino-4-methylcoumarin	26093-31-2	<0.01	247-454-8	-	nessun dato disponibile

Componente del Kit PathScan® Sandwich ELISA Lysis Buffer

ATTENZIONE: Provoca grave irritazione oculare.

Chemical name	N. CAS	Weight-%	Numero CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Numero di registrazione REACH
polyethylene glycol p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenylether	9002-93-1	1	618-344-0	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411)	nessun dato disponibile
Fluoruro di sodio	7681-49-4	0.1-1	231-667-8	Acute Tox. 3 (H301) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) (EUH032)	nessun dato disponibile
tetrasodium pyrophosphate, decahydrate	13472-36-1	0.06	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	nessun dato disponibile

Componente del Kit 11736: Caspase Assay Buffer (2X)

Chemical name	N. CAS	Weight-%	Numero CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Numero di registrazione REACH
Glicerina	56-81-5	20	200-289-5	-	nessun dato disponibile

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

Per chi non interviene direttamente Evacuare il personale verso le aree sicure. Tenere le persone lontane e sopravento rispetto alla perdita/fuoriuscita. Usare i dispositivi di protezione individuali. Garantire un'aerazione sufficiente. Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare vapori o nebbie.

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

6.2. Precauzioni ambientali

Non deve essere rilasciato nell'ambiente. Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. È necessario avviare le autorità locali se non è possibile contenere perdite di una certa entità.

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

Chiudere con uno sbarramento. Asciugare con materiale assorbente inerte. Prelevare e trasferire in contenitori debitamente etichettati. Spazzare e spalare in contenitori idonei allo smaltimento. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. Conservare in contenitori idonei chiusi per lo smaltimento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Vedere le sezioni 8 e 13 per ulteriori informazioni.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione. Indossare indumenti protettivi. Evitare la formazione di vapori, nebbie o aerosol.

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

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto. Conservare in prodotti debitamente etichettati.

7.3. Usi finali particolari

Uso come reagente da laboratorio.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale					
Chemical name	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Glicerina		STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	Ceiling / Peak: 400 mg/m ³ TWA: 200 mg/m ³
Dimetilsolfossido					TWA: 50 ppm TWA: 160 mg/m ³ Skin Ceiling / Peak: 100 ppm Ceiling / Peak: 320 mg/m ³

5723 Caspase-3 Activity Assay Kit

					H*
Fluoruro di sodio	TWA 2.5 mg/m ³	STEL 7.5 mg/m ³ TWA 2.5 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³ TWA 2.5 mg/m ³	TWA 2.5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ Skin
tetrasodium pyrophosphate, decahydrate		STEL 15 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	
Chemical name	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Glicerina		TWA 10 mg/m ³		TWA 20 mg/m ³	
Dimetilsolfossido				TWA 50 ppm ih ^o *	TWA 50 ppm TWA 160 mg/m ³
Fluoruro di sodio	TWA 2.5 mg/m ³	TWA 2.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 2.5 mg/m ³	TWA 2.5 mg/m ³
tetrasodium pyrophosphate, decahydrate					TWA 5 mg/m ³
Chemical name	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Glicerina		SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³
Dimetilsolfossido	H* TWA 50 ppm TWA 160 mg/m ³	H* TWA 50 ppm TWA 160 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 320 mg/m ³			
Fluoruro di sodio			TWA 2 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³ STEL 1.5 mg/m ³	TWA 2.5 mg/m ³ STEL 7.5 mg/m ³
tetrasodium pyrophosphate, decahydrate	STEL 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³

Chemical name	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Fluoruro di sodio			3 10	2 3	Biologische Grenzwerte nach TRGS 903 sind zu beachten
Chemical name	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Fluoruro di sodio		4			

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Docce, postazioni di lavaggio oculare e sistemi di ventilazione

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione della pelle Indossare guanti e indumenti protettivi

Protezione delle mani Guanti impermeabili

Altro Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria

Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna informazione disponibile

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Di seguito sono riportate le informazioni sulle proprietà chimiche fisiche note di ciascun componente all'interno del kit. Se non è incluso, le informazioni non sono disponibili o non sono applicabili. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla componente SDS del kit.

Componente del kit

11734: Ac-DEVD-AMC Fluorescent Substrate

Stato fisico	Stato Solido
Aspetto	Polvere
Colore	Bianco
Componente del kit	11735: AMC (7-amino-4-methylcoumarin)
Stato fisico	Liquido
Colore	Giallo
Componente del kit	7018: PathScan® Sandwich ELISA Lysis Buffer (1X)
Stato fisico	Liquido
Aspetto	Trasparente
Colore	Incolore
pH	7.5
Componente del kit	11736: Caspase Assay Buffer (2X)
Stato fisico	Liquido
Aspetto	Trasparente
Componente del kit	7016: DTT (Dithiothreitol)
Stato fisico	Stato Solido
Aspetto	Polvere
Colore	Bianco

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione pericolosa Non si presenta una polimerizzazione pericolosa.
Reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dalla luce.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti
Ossidi di carbonio
Ossidi di azoto (NOx)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

5723 Caspase-3 Activity Assay Kit

Informazioni sul prodotto

Questo materiale deve essere manipolato esclusivamente da coloro che sono adeguatamente qualificati per la manipolazione e l'uso di sostanze chimiche potenzialmente pericolose. Va tenuto presente che le proprietà tossicologiche e fisiologiche di questo composto non sono ben definite.

Informazioni sull'Ingrediente

Chemical name	LD50 Orale	LD50 Dermico	CL50 Inalazione
(R*,R*)-1,4-dimercaptobutane-2,3-diol	400 mg/kg (Rat)	-	-
Glicerina	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	> 570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Dimetilsolfossido	= 14500 mg/kg (Rat) = 28300 mg/kg (Rat)	= 40 g/kg (Rat)	> 5.33 mg/L (Rat) 4 h
polyethylene glycol p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenylether	= 1800 mg/kg (Rat)	-	-
Fluoruro di sodio	= 52 mg/kg (Rat)	= 175 mg/kg (Rat)	-

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione

Componente del kit
Inalazione

11734: Ac-DEVD-AMC Fluorescent Substrate
Può essere nocivo se inalato

Componente del kit
Inalazione

7016: DTT (Dithiothreitol)
L'inalazione dei vapori ad elevate concentrazioni può causare l'irritazione del sistema respiratorio

Contatto con gli occhi

Componente del kit
Contatto con gli occhi

7018: PathScan® Sandwich ELISA Lysis Buffer (1X)
Può provocare irritazione

Componente del kit
Contatto con gli occhi

7016: DTT (Dithiothreitol)
Può provocare irritazione

Contatto con la pelle

Componente del kit
Contatto con la pelle

11734: Ac-DEVD-AMC Fluorescent Substrate
Può provocare irritazione

Componente del kit
Contatto con la pelle

7016: DTT (Dithiothreitol)
Può provocare irritazione

Ingestione

Componente del kit
Ingestione

7016: DTT (Dithiothreitol)
Può essere nocivo se ingerito

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

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

Corrosione e irritazione della pelle e

dell'occhio

Componente del kit	7016: DTT (Dithiothreitol)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Provoca grave irritazione oculare
Corrosione/irritazione della pelle	Provoca irritazione cutanea

Sensibilizzazione Nessuna informazione disponibile

Effetti mutageni Nessuna informazione disponibile.

Effetti cancerogeni Nessuna informazione disponibile

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Componente del kit	7016: DTT (Dithiothreitol)
STOT - esposizione singola	Apparato respiratorio
Effetti sugli Organi Bersaglio	Apparato respiratorio, Occhi, Cute

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni sul prodotto

Informazioni sull'Ingrediente

Chemical name	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci	Tossicità per dafnie e altri invertebrati acquatici
Glicerina	-	LC50 51 - 57 mL/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h	EC50 500 mg/L (Daphnia magna) 24 h
Dimetilsolfossido	EC50 12350 - 25500 mg/L (Skeletonema costatum) 96 h	LC50 34000 mg/L (Pimephales promelas) 96 h LC50 41.7 g/L (Cyprinus carpio) 96 h LC50 40 g/L (Lepomis macrochirus) 96 h LC50 33 - 37 g/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h	EC50 7000 mg/L (Daphnia species) 24 h
polyethylene glycol p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenylether	-	LC50 8.9 mg/l (Pimephales promelas) 96 h	EC50 26 mg/l (Daphnia) 48 h
Fluoruro di sodio	EC50 850 mg/L (Desmodesmus subspicatus) 72 h EC50 272 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) 96 h	LC50 530 mg/L (Lepomis macrochirus) 96 h LC50 180 mg/L (Pimephales promelas) 96 h LC50 38 - 68 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h LC50 830 mg/L (Lepomis macrochirus) 96 h	EC50 98 mg/L (Daphnia magna) 48 h EC50 338 mg/L (Daphnia magna) 48 h

5723 Caspase-3 Activity Assay Kit

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

Chemical name	Octanol-Water Partition Coefficient
Glicerina	-1.76
Dimetilsolfossido	-2.03

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile.

12.6. Proprietà di interferente endocrino

Chemical name	UE - Elenco di Sostanze Candidate come Perturbatrici del Sistema Endocrino	UE - Sostanze Perturbatrici del Sistema Endocrino - Sostanze Valutate	Giappone - informazioni sugli interferenti endocrini
polyethylene glycol p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenylether	Endocrine disrupting properties, Article 57f - environment	-	-

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati

Smaltire in conformità alle normative locali.

Imballaggio contaminato

I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.

Altre informazioni

I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

IMDG/IMO

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Nessuno
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO	Non regolamentato

ADR/RID

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Nessuno
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno

IATA

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Nessuno
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

Registrazione, Valutazione, Autorizzazione e Restrizione delle Sostanze Chimiche (REACH)

Chemical name	Elenco candidato di sostanze di grande preoccupazione per le informazioni di autorizzazione	REACH Allegato XVII
polyethylene glycol p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenylether (0 - 10%)	Reason for inclusion Endocrine disrupting properties, Article 57f - environment	-

SEVESO-Informazioni sulla Direttiva

Questo prodotto non contiene sostanze identificate nella direttiva SEVESO

Inventari internazionali

TSCA 8(b)	-
DSL/NDSL	-
EINECS/ELINCS	-
ENCS	-
IECSC	-
KECL	-
PICCS	-
AICS	-

International inventories legend

- TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario
- DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)
- EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances
- ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)
- IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)
- KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)
- PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)
- AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

H302 - Nocivo se ingerito
H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H335 - Può irritare le vie respiratorie

Procedura di classificazione Parere di un esperto e determinazione della forza probante.
Data del Rilascio: 26-apr-2018
Data di Revisione: 03-mag-2024

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.