

Scheda di Dati di Sicurezza secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

pagine 1 di 8

SDS n.: 518648 V001.2

revisione: 03.06.2015

Stampato: 10.06.2015

Sostituisce versione del: 27.03.2015

Pattex NMN Strong&Invisible tube

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

1.1. Identificatore del prodotto

Pattex NMN Strong&Invisible tube

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso previsto:

Adesivo di montaggio - dispersione

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Henkel Italia S.r.l. Via Amoretti 78 20157 Milano

Italia

ua-productsafety.it@it.henkel.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza: 800452661 (operativo 24h/24h tutti i giorni)

N° telefonico Centro Antiveleni di Niguarda 02 66101029 (operativo 24h/24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

$\textbf{Classificatione} \; (\textbf{CLP}) \textbf{:} \\$

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP):

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

Informazioni supplementari Contiene Isotiazolinone miscela 3:1. Può provocare una reazione allergica.

Consiglio di prudenza: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o

l'etichetta del prodotto.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Descrizione chimica:

Adesivo di montaggio a 1 comp.

Sostanze base della preparazione:

Dispersione di copolimero stirene-acrilato

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:

Componenti pericolosi	Numero EC	contenuto	Classificazione
no. CAS	REACH-Reg No.		
Isotiazolinone miscela 3:1		1,5- < 15 PPM	Acute Tox. 3; Inalazione
55965-84-9			H331
			Acute Tox. 3; Cutaneo
			H311
			Acute Tox. 3; Orale
			H301
			Skin Corr. 1B
			H314
			Skin Sens. 1
			H317
			Aquatic Acute 1
			H400
			Aquatic Chronic 1
			H410
			Fattore M 10

Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni". Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso di disturbo, consultare un medico.

Inalazione:

Aria fresca, in caso di disturbi prolungati consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Sciacquare con acqua corrente e sapone. Applicare una crema per la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare sotto acqua corrente; eventualmente consultare un medico.

Ingestione:

Risciacquare il cavo orale, bere 1-2 bicchieri d'acqua, consultare un medico.

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

Nessun dato disponibile.

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

Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto di acqua nebulizzata

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Getto d'acqua ad alta pressione

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO2).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

Indossare equipaggiamento protettivo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti di protezione personale

Pericolo di scivolamento dovuto a fuoriuscita di prodotto

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

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

Rimuovere meccanicamente.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente a la sezione 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Aerare i locali di lavoro sufficientemente.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

Misure igieniche:

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

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

Immagazzinare in ambiente ventilato e al riparo dal gelo.

Evitare assolutamente temperature inferiori a + 5 °C e superiori a + 50 °C.

Non immagazzinare con generi alimentari.

7.3. Usi finali particolari

Adesivo di montaggio - dispersione

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Valido per

Italia

nessuno

Indici di esposizione biologica:

nessuno

8.2. Controlli dell'esposizione:

Protezione delle vie respiratorie: Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Protezione delle mani:

Si raccomandano guanti in gomma nitrilica (spessore del materiale > 0,1 mm, tempo di perforazione < 30s). Sostituire i guanti dopo eventuale contatto o contaminazione con il prodotto. I guanti sono disponibili presso rivenditori specializzati di materiali per laboratorio, farmacie, negozi specializzati in prodotti chimici.

Protezione degli occhi: Occhiali protettivi

Protezione del corpo:

Abbigliamento protettivo idoneo

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto pasta

spesso trasparente

Odore Nessuna valutazione

Soglia olfattiva Nessun dato disponibile / Non applicabile

pH Nessun dato disponibile / Non applicabile Punto di ebollizione Nessun dato disponibile / Non applicabile Punto di infiammabilità Nessun dato disponibile / Non applicabile Temperatura di decomposizione Nessun dato disponibile / Non applicabile Pressione di vapore Nessun dato disponibile / Non applicabile

Densità 1,01 - 1,04 G/cmc

(23 °C (73.4 °F))

Densità apparente

Viscosità

Viscosità (cinematica)

Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile / Non applicabile

Nessun dato disponibile / Non applicabile

Nessun dato disponibile / Non applicabile

Solubilità (qualitativa) miscibile

(23 °C (73.4 °F); Solv.: acqua)

Temperatura di solidificazione Nessun dato disponibile / Non applicabile Punto di fusione Nessun dato disponibile / Non applicabile Nessun dato disponibile / Non applicabile Infiammabilità Nessun dato disponibile / Non applicabile Temperatura di autoaccensione Limite di esplosività Nessun dato disponibile / Non applicabile Nessun dato disponibile / Non applicabile Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua Tasso di evaporazione Nessun dato disponibile / Non applicabile Densità di vapore Nessun dato disponibile / Non applicabile Nessun dato disponibile / Non applicabile Proprietà ossidanti

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile / Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedere la sezione reattività

10.4. Condizioni da evitare

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.5. Materiali incompatibili

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Dati tossicologici generali:

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

Sensibilizzazione:

Dopo ripetuto contatto del prodotto con la pelle non si possono escludere reazioni allergiche.

Tossicità orale acuta:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizion e	Specie	Metodo
Isotiazolinone miscela 3:1 55965-84-9	LD50	53 mg/kg	oral		Ratto	

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Dati ecologici generali:

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito. Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque.

12.1. Tossicità

Componenti pericolosi	Valore	Valore	Studio di	Tempo di	•	Metodo
no. CAS	tipico		tossicità	esposizion		
			acuta	e		
Isotiazolinone miscela 3:1	LC50	0,22 mg/L	Fish	96 H	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline
55965-84-9						203 (Fish, Acute
						Toxicity Test)
	NOEC	0,098 mg/L	Fish	28 Giorni	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (fish
		-				early lite stage
						toxicity test)
Isotiazolinone miscela 3:1	EC50	0,048 mg/L	Algae	72 H	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline
55965-84-9		-			_	201 (Alga, Growth
						Inhibition Test)
	NOEC	0,0012 mg/L	Algae	72 H	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline
		, and the second			•	201 (Alga, Growth
						Inhibition Test)
Isotiazolinone miscela 3:1	NOEC	0,0036 mg/L	chronic	21 Giorni	Daphnia magna	OECD 211
55965-84-9			Daphnia		_	(Daphnia magna,
			•			Reproduction Test)

12.2. Persistenza e degradabilità

Componenti pericolosi	Risultato	Modalità di	Degradabilità	Metodo
no. CAS		applicazione		

Isotiazolinone miscela 3:1 55965-84-9	facilmente biodegradabile	> 60 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle	
			Test)	

12.3. Potenziale di bioaccumulo / 12.4. Mobilità nel suolo

Componenti pericolosi	LogKow	Fattore di	Tempo di	Specie	Temperatura	Metodo
no. CAS		bioconcentrazione	esposizione			
		(BCF)				
Isotiazolinone miscela 3:1	-0,71 -				20 °C	OECD Guideline 117
55965-84-9	0,75					(Partition Coefficient (n-
						octanol / water), HPLC
						Method)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componenti pericolosi no. CAS	PBT/vPvB
Isotiazolinone miscela 3:1	Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e
55965-84-9	molto Bioaccumulabile (vPvB).

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto:

Smaltire i rifiuti e i residui in accordo con le disposizioni delle autorità competenti locali.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Usare contenitori per riciclaggio solo quando completamente vuoti.

Codice rifiuti 080410

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero UN

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Gruppo d'imballaggio

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Contenuto COV

(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica non è stata svolta

Norme nazionali/avvertenze (Italy):

Informazioni generali: (IT): DPR n. 22 del 05/02/97 Rifiuti

D.Lgs 334 del 17/08/99 Rischi di incidenti rilevanti (Direttiva Seveso Bis). D.Lgs. n. 65 del 14/03/03 Classificazione, imballaggio ed etichettatura dei

preparati pericolosi

Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti fino al XXIX incluso (Direttiva

2004/73/CE)

D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 "Testo Unico Ambientale" e successive modifiche e adeguamenti

D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 "Testo Unico salute e sicurezza sui luoghi di lavoro"

Regolamento n. 648/2004/CE (Regolamento Detergenti)

Regolamento europeo 1907/2006 REACH

Direttiva europea 98/8/CE Biocidi e successivi adeguamenti.

Regolamento europeo 1272/2008 CLP. Regolamento europeo 790/2009.

SEZIONE 16: Altre informazioni

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

- H301 Tossico se ingerito.
- H311 Tossico per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H331 Tossico se inalato.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni:

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.

Elementi dell'etichetta (DPD):

Il prodotto non è soggetto a classificazione secondo l'ultima versione dei metodi di calcolo delle linee guida europee di classificazione dei preparati.

Le modifiche rilevanti in questa scheda di dati di sicurezza sono indicate con linee verticali al margine sinistro nel corpo di questo documento. Il testo corrispondente è mostrato in un colore differente su sfondo grigio.