secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024 1.0

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Codice prodotto 0893 305 072

Identificatore Unico Di For-

mula (UFI)

: 0ENG-V09K-Y002-VN61

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

Utilizzazione della sostan-Ignifughi

za/della miscela Prodotto ad uso professionale

Restrizioni d'uso raccoman-

date

Non applicabile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Würth S.r.I

> Via Stazione 39044 EGNA (BZ)

Telefono +39 0471 828 000

Indirizzo email della persona : prodsafe@wuerth.com

responsabile del SDS

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (Ospedale Niguarda Ca` Granda - Milano)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Ber-

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica -Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma)

Centro Antiveleni di Foggia 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia)

Centro Antiveleni di Napoli 081-5453333 (Az. Osp. "A. Cardarelli" – Napoli)

Centro Antiveleni di Verona 800011858 (Azienda Ospedaliera Integrata Verona – Verona)

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo

TE

Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza : Prevenzione:

P280 Indossare proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Con-

tattare immediatamente un CENTRO

ANTIVELENI/ un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Solfato di alluminio

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Compension			
Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registra- zione	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)
Solfato di alluminio	10043-01-3 233-135-0 01-2119531538-36	Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	>= 70 - < 90

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : In caso di incidente o di malessere consultare immediatamen-

te il medico.

Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere

dubbi, consultare un medico.

Protezione dei soccorritori : Coloro che intervengo in pronto soccorso devono porre atten-

zione alla propria protezione ed utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale raccomandato se sussiste un potenziale

rischio di esposizione (vedere sezione 8).

Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta.

Consultare un medico se si presentano sintomi.

In caso di contatto con la

pelle

Lavare con acqua e sapone per precauzione.

Consultare un medico se si presentano sintomi.

In caso di contatto con gli

occhi

Incaso di esposizione per contatto, scacquare immediatamen-

te gli occhi con molta acqua per almeno 15 minuti.

Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse

vengano portate.

Chiamare immediatamente un medico.

Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito.

Consultare un medico se si presentano sintomi.

Sciacquare bene la bocca con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Provoca gravi lesioni oculari.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

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

Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata

Agente schiumogeno Anidride carbonica (CO2)

Polvere chimica

Mezzi di estinzione non ido-

nei

Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'in-

cendio

L'eposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere

preicoloso per la salute.

Prodotti di combustione peri: :

colosi

Ossidi di metalli Ossidi di zolfo

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estin-

zione degli incendi

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione

individuali.

Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione

locale e con l'ambiente circostante.

Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare conteni-

tori chiusi.

Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò

può essere fatto in sicurezza.

Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura (vedere sezione 7) e per l'uso dell'attrezzatura protettiva per-

sonale (vedere sezione 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

essere fatto senza pericolo.

Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non

possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un conteni-

tore adequato previsto per l'eliminazione.

La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali. L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti. Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni

concernente requisiti locali o nazionali specifici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecnici : Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO

DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Ventilazione Locale/Totale : Usare solo con ventilazione adeguata.

Avvertenze per un impiego

sicuro

Non ingerire.

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'e-

sposizione sul posto di lavoro Tenere il recipiente ben chiuso.

Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio

dell'inquinamento ambientale.

Misure di igiene : Se l'esposizione a sostanze chimiche è probabile durante

l'uso tipico, fmettere a disposizione sistemi di lavaggio oculare e docce di sicurezza vicino al luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare gli indumenti

contaminati prima di riutilizzarli.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Tenere ben chiuso. Conservare rispettando le particolari direttive naziona-

li.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri proNon conservare con i seguenti tipi di prodotti:

Agenti ossidanti forti

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

dotti

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della	Uso finale	Via di esposi-	Potenziali conse-	Valore
sostanza		zione	guenze sulla salute	
Solfato di alluminio	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a	13,4 mg/m ³
			lungo termine	
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti sistemici a	3,8 mg/kg
		pelle	lungo termine	p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con gli	Effetti sistemici a	3,3 mg/m ³
		occhi	lungo termine	
	Consumatori	Contatto con la	Effetti sistemici a	1,9 mg/kg
		pelle	lungo termine	p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a	1,9 mg/kg
			lungo termine	p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Solfato di alluminio	Acqua dolce	0,3 μgr/l
	Acqua di mare	0,03 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liguami	20 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

Indossare i seguenti indumenti di protezione personale :

Usare occhiali di protezione idonei ai rischi chimici.

Se vi è rischio di spruzzi, indossate:

Visiera protettiva

L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 166

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

Materiale : gomma butilica

Materiale : Guanti in latex

Osservazioni : La finitura dei quanti protettivi per l'uso di prodotti chimici

deve essere scelta sulla base della concentrazione e della quantitàdi sostanze pericolose previste per le singole mansioni. Per applicazioni particolari si raccomanda di definire la specifica resistenza ai prodotti chimici con il produttore di guanti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Il tempo di permeazione del prodotto non è stato misurato. Cambiare spesso i guanti!

Protezione della pelle e del

corpo

Scegliere abbigliamento prottetivo appropriato, basato sui

dati di resistenza chimica e valutazione del potenziale di

esposizione in loco.

Evitare il contatto con la pelle, indossando abbigliamento protettivo impenetrabile (guanti, grembiule, stivali, ecc.).

Protezione respiratoria : Se non è disponibile un'adeguata ventilazione di scarico in

loco o se la valutazione dell'esposizione mostra esposizioni al di fuori delle linee guida raccomandate, utilizzare la protezione

respiratoria.

L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 143

Filtro tipo : Tipo di particolati (P)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : granuli

Colore : nero

Odore : leggero

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di con- :

gelamento

Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione.

Nessun dato disponibile

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

Infiammabilità (solidi, gas) : Non classificato come infiammabile

Limite superiore di esplosività : / Limite superiore di infiam-

mabilità

Non applicabile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabi-

lità

Non applicabile

Punto di infiammabilità : non si infiamma

Temperatura di autoaccen-

sione

Non applicabile

Temperatura di decomposi-

zione

La sostanza o la miscela non è classificata come auto-

reattiva.

pH : la sostanza/miscela è insolubile (in acqua)

Viscosità

Viscosità, cinematica : Non applicabile

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : insolubile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Non applicabile

Tensione di vapore : Non applicabile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Non applicabile

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

Caratteristiche delle particelle

Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Velocità di evaporazione : Non applicabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non classifcato come pericoloso per reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciuti.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie proba: Contatto con la pelle

bili di esposizione Ingestione

Contatto con gli occhi

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

Componenti:

Solfato di alluminio:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 - < 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50 (Ratto): > 5 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità acuta per via cuta-

nea

DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Solfato di alluminio:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Componenti:

Solfato di alluminio:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Solfato di alluminio:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)

Via di esposizione : Contatto con la pelle

Specie : Topo

Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD

Risultato : negativo

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Solfato di alluminio:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)

Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammi-

feri (saggio citogenetico in vivo)

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Ingestione

Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Solfato di alluminio:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata

con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Ingestione

Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata

con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Ingestione

Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

Componenti:

Solfato di alluminio:

Valutazione : Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali

a concentrazioni di 100 mg / kg di peso corporeo o inferiori.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Solfato di alluminio:

Specie : Ratto
NOAEL : 18 mg/kg
LOAEL : 90 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 28 - 53 Giorni

Metodo : Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Solfato di alluminio:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambien- :

te acquatico

Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità cronica per l'am-

biente acquatico

Nessuna tossicità nel limite di solubilità

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-

ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-

zioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per

lo smaltimento dei rifiuti.

Non disporre gli scarichi nella fognatura.

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito au-

torizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente spe-

cificato.

N. (codice) del rifiuto smaltito : I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei sugge-

rimenti:

prodotto utilizzato

16 03 03, rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

prodotto inutilizzato

16 03 03, rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose

confezioni non ripulite

15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose

o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 1759
ADR : UN 1759
RID : UN 1759
IMDG : UN 1759
IATA : UN 1759

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN : SOLIDO CORROSIVO, N.A.S.

(Solfato di alluminio)

ADR : SOLIDO CORROSIVO, N.A.S.

(Solfato di alluminio)

RID : SOLIDO CORROSIVO, N.A.S.

(Solfato di alluminio)

IMDG : CORROSIVE SOLID, N.O.S.

(Aluminium sulphate)

IATA : Corrosive solid, n.o.s.

(Aluminium sulphate)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe Rischi sussidiari

ADN : 8
ADR : 8
RID : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : C10
N. di identificazione del peri- : 80

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

colo

Etichette : 8

ADR

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : C10 N. di identificazione del peri- : 80

colo

Etichette : 8 Codice di restrizione in galle- : (E)

ria

RID

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : C10 N. di identificazione del peri- : 80

colo

Etichette : 8

IMDG

Gruppo di imballaggio : III Etichette : 8

EmS Codice : F-A, S-B

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 864

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y845 Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Corrosive

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 860

(aereo passeggeri)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y845 Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Corrosive

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e

articoli pericolosi (Allegato XVII)

Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-

che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

Non applicabile

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di so-

stanze chimiche pericolose

: Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza- : Non applicabile

zione (Allegato XIV)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Non applicabile

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio,

del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (pre-

venzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

Contenuto di composti organici volatili (COV): 0 %, 0 g/l

Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

altre informazioni : I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione pre-

cedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del

presente documento.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H290 : Può essere corrosivo per i metalli. H318 : Provoca gravi lesioni oculari.

Testo completo di altre abbreviazioni

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi

Met. Corr. : Sostanze o miscele corrosive per i metalli

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN -Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone): ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO -Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 -Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



CUSCINO-ANTIFUOCO-MISURA-S-250X50X25MM

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 15.07.2024 11424878-00001 Data della prima edizione: 15.07.2024

e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche http://echa.europa.eu/

Classificazione della miscela:

Procedura di classificazione:

Eye Dam. 1 H318 Metodo di calcolo

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non specificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS
nel prodotto finale dell'utente.

IT / IT