

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale: **GEISIL 996**
SILICONE NEUTRO ALKOXY

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato industriale: Sigillanti

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore: **Edilsigill srl**
Via/Casella postale: Via Massarenti, 38
Castel Maggiore (BO)
Telefono: Tel. +39 051.70.17.90
Fax +39 051.70.05.59
Indirizzo email: mail@edilsigill.it

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008:

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Identificazione secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008:

Non è necessaria l'etichettatura GHS.

Codice	Etichettatura aggiuntiva
EUH208	Contiene 3-(2-aminoetilamino)propiltrimetossisilano, trimetossivinilsilano. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto idrolizza con formazione di metanolo (nr. CAS 67-56-1). Il metanolo è classificato sia in relazione ai pericoli fisici che ai pericoli per la salute. La velocità di idrolisi e pertanto anche la rilevanza per la pericolosità del prodotto dipendono fortemente dalle condizioni specifiche. Il prodotto idrolizza con formazione di etanolo (nr. CAS 64-17-5). L'etanolo è classificato sia in relazione ai pericoli fisici che ai pericoli per la salute. La velocità di idrolisi e pertanto anche la rilevanza per la pericolosità del prodotto dipendono fortemente dalle condizioni specifiche.

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non applicabile

3.2 Miscele

3.2.1 Nome chimico

polidimetilsilossano + carica + additivi + reticolante alcossisilano

3.2.2 Ingredienti pericolosi

Tipo	N° CAS	N° CE REACH n.	Prodotto	Contenuto %	Classificazione secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008*	Osservazione
INHA	2768-02-7	220-449-8 01-2119513215-52	trimetossivinilsilano	<2	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4 per inalazione / vapore; H332 Skin Sens. 1B; H317	[1]

Tipo: INHA: ingrediente, VERU: impurità

[1] = Sostanza nociva per la salute umana o l'ambiente; [2] = sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro; [3] = sostanza PBT; [4] = sostanza vPvB

*Le informazioni per la classificazione sono riportate nel capitolo 16.

Questo prodotto non contiene sostanze estremamente preoccupanti (Regolamento REACH (CE) nr. 1907/2006, articolo 57) ≥ 0,1%:

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

In caso di incidente o malessere richiedere il parere di un medico (se possibile mostrare l'etichetta).

Dopo contatto con gli occhi:

Lavare subito con acqua abbondante. Perdurando l'irritazione, consultare un medico.

Dopo contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua anche saponata. In caso di evidenti mutamenti cutanei o di disturbi consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta o la scheda dati di sicurezza).

Dopo inalazione:

Provvedere per aria fresca.

Dopo ingestione:

Fare bere molta acqua in piccole dosi ma. Non provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Informazioni importanti sono riportate in altre parti di questo capitolo.

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

Sono da osservare le ulteriori informazioni sulla tossicologia al paragrafo 11.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Materiali estinguenti adatti:

schiuma resistente all'alcool , anidride carbonica , acqua nebulizzata , Spruzzatore , sabbia , polvere estinguente .

Materiali estinguenti non adatti per motivi di sicurezza:

getto d'acqua .

GEISIL 996**SILICONE NEUTRO ALKOXY**

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio possibile formazione di fumi e gas pericolosi. L'esposizione a prodotti di combustione può essere un pericolo per la salute! Prodotti pericolosi in caso di incendio: fumi tossici e molto tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Equipaggiamento di protezione speciale per la lotta contro gli incendi:**

Utilizzare dispositivo antigas autonomo. Allontanare le persone sprovviste di dispositivi di protezione.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Segnalare la zona. Indossare l'equipaggiamento di protezione personale (v. paragrafo 8). Allontanare le persone sprovviste di dispositivi di protezione. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare gas/vapori/aerosoli. In caso di fuoriuscita di materiale indicare chiaramente il pericolo di scivolamento. Non camminare in mezzo al materiale versato.

6.2 Precauzioni ambientali

Non far penetrare nelle acque, nell'acqua di scarico e nel terreno. Chiudere la perdita, se è possibile farlo senza rischi. Contenere l'acqua contaminata/acqua estinguente. Eliminazione in recipienti cotrassegnati secondo le normative in vigore. Informare l'autorità competente in caso di contaminazione delle acque, delle reti fognarie o del sottosuolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per evitare adesione, cospargere la superficie di sabbia o terra da sbianca e raccogliere il materiale meccanicamente. Raccogliere il materiale versato (ad es. con una scopa) e porlo in un contenitore speciale per rifiuti chimici. Eliminare lo strato scivoloso, eventualmente rimasto, con detersivo/sapone in soluzione o altro detergente biodegradabile. Per migliorare la presa, applicare sabbia o altro materiale inerte, granuloso.

Indicazioni supplementari:

Aspirare i vapori. Eliminare le sorgenti d'accensione. Osservare la protezione antideflagrante. Osservare le indicazioni al punto 7.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Si devono osservare le informazioni importanti in altri capitoli. Ciò vale in particolare per informazioni relative all'equipaggiamento di protezione personale (capitolo 8) ed allo smaltimento (capitolo 13).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Informazioni per una sicura manipolazione del prodotto:**

Provvedere ad una buona aerazione degli ambienti e luoghi di lavoro. Necessaria aspirazione sull'oggetto. Tenere lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10. Osservare le indicazioni di cui al paragrafo 8.

Indicazioni sulla protezione antincendio e antideflagrante:

Il prodotto può liberare etanolo e metanolo. In ambienti chiusi i vapori possono formare miscele con l'aria, che in presenza di fonti d'accensione provocano esplosione anche all'interno di contenitori vuoti, non ripuliti. Tenere lontano da fonti di accensione e non fumare. Prendere precauzioni contro cariche elettrostatiche. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori:**

Osservare le norme locali.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

Osservare le norme locali.

Ulteriori indicazioni sulle condizioni di immagazzinamento:

Immagazzinare in luogo fresco e asciutto. Proteggere dall'umidità. Conservare i contenitori in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo**

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

Valori limite della qualità dell'aria sul posto di lavoro:

Prodotto	Tipo	mg/m ³	ppm	E/A	fibra/m ³
Metanolo	TLV_IT		200,0		
Metanolo	EU	260,0	200,0		
Etanolo	TLV_IT		1000,0		

Derived No-Effect Level (DNEL):
trimetossivinilsilano

Campo d'applicazione:	Valore:
Lavoratore; inalatorio; sistemico (lunga durata)	27,6 mg/m ³
Lavoratore; epidermico; sistematico	3,9 mg/kg peso corporeo/giorno
Consumatore; inalatorio; sistemico (lunga durata)	6,7 mg/m ³
Consumatore; epidermico; sistemico (lunga durata)	7,8 mg/kg peso corporeo/giorno
Consumatore; orale; sistemico (lunga durata)	0,3 mg/kg peso corporeo/giorno
Consumatore; inalatorio; sistemico (a lungo termine, sporadicamente)	18,9 mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC):
trimetossivinilsilano

Campo d'applicazione:	Valore:
Acqua dolce	0,4 mg/l Il valore è stato rilevato per il silantriolo corrispondente (prodotto di idrolisi).
Scarico intermittente	2,4 mg/l Il valore è stato rilevato per il silantriolo corrispondente (prodotto di idrolisi).
Acqua marina	0,04 mg/l Il valore è stato rilevato per il silantriolo corrispondente (prodotto di idrolisi).
Sedimento (acqua dolce)	1,5 mg/kg Peso secco Il valore è stato rilevato per il silantriolo corrispondente (prodotto di idrolisi).
Sedimento (acqua marina)	0,15 mg/kg Peso secco Il valore è stato rilevato per il silantriolo corrispondente (prodotto di idrolisi).
Impianto di depurazione	6,6 mg/l Il valore è stato rilevato per il silantriolo corrispondente (prodotto di idrolisi).
Suolo	0,06 mg/l Il valore è stato rilevato per il silantriolo corrispondente (prodotto di idrolisi).

8.2 Controlli dell'esposizione
8.2.1 Controlli dell'esposizione professionale
Misure di protezione e di igiene di carattere generale:

Osservare le misure igieniche generali per l'uso di sostanze chimiche. Non respirare gas/vapori/aerosoli. Usare solo con ventilazione sufficiente. Evitare contatto con occhi e pelle. Si consiglia protezione cutanea preventiva. Togliere immediatamente gli indumenti sporchi ed intrisi di prodotto. Pulire regolarmente le aree di lavoro. Prevedere docce e docce oculari. Durante il lavoro non consumare cibi o bevande, non fumare. Tenere lontano da alimenti, bevande e foraggi.

Indicazioni supplementari per la costruzione di impianti tecnici

Osservare le indicazioni di cui al paragrafo 7. Osservare le norme delle autorità nazionali.

Equipaggiamento di protezione individuale:
Protezione respiratoria

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

Se non si può escludere una esposizione inalativa al di sopra del valore limite professionale, dovrà essere usato un sistema di protezione respiratoria appropriato. Apparecchi respiratori adeguati: Apparecchio respiratorio con maschera integrale, in conformità a norme riconosciute come EN 136.

Tipo di filtro suggerito: Filtro gas ABEK (determinati gas e vapori acidi anorganici ed organici; ammoniaca/ammine), in conformità a norme riconosciute come EN 14387

Occorre osservare il tempo limite di utilizzo per gli apparecchi respiratori nonché le indicazioni del relativo fabbricante.

Protezione degli occhi

occhiali protettivi .

Protezione delle mani

Nella manipolazione di questo prodotto occorre sempre indossare guanti protettivi in conformità alle norme riconosciute come EN374.

Materiale raccomandato per i guanti: Guanti protettivi in gomma butilica

Spessore del materiale: > 0,3 mm

Tempo di permeazione: > 480 min

Materiale raccomandato per i guanti: Guanti protettivi in gomma nitrilica

Spessore del materiale: > 0,4 mm

Tempo di permeazione: 10 - 30 min

Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, tali quali pericolo di tagli, abrasione e la durata del contatto. Occorre tenere conto che, nella pratica, a fronte dei tanti fattori di influenza (ad esempio la temperatura), la durata di utilizzo giornaliero di un guanto protettivo resistente alle sostanze chimiche può essere notevolmente inferiore al tempo di permeazione rilevato dalle prove.

Protezione del corpo

indumenti protettivi .

8.2.2 Controlli dell'esposizione ambientale

Non far penetrare nelle acque, nell'acqua di scarico e nel terreno.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà:	Valore:	Metodo:
aspetto		
Stato fisico	: liquido	
Forma	: pasta	
Colore	: bianco	
Odore		
Odore	: alcolico	
Limite d'odore		
Limite d'odore	: non sono noti alcuni dati	
Valore pH		
Valore pH	: Non applicabile. Insolubile in acqua.	
punto di fusione/punto di congelamento		
Punto / intervallo di fusione	: non applicabile	
punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione		
Punto / intervallo di ebollizione	: non applicabile	
Punto di fiamma		
Punto di fiamma	: 65 °C	(ISO 3679)
Velocità di evaporazione		
Velocità di evaporazione	: non applicabile	
limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività		
Limiti di esplosione inferiori	: non previsto	
Tensione di vapore		
Tensione di vapore	: non applicabile	

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

Solubilità (le solubilità)

Solubilità in acqua : insolubile

densità di vapore

Relativa densità di gas/vapore : Non sono note alcune indicazioni.

Densità relativa

Densità relativa : 1,4 (23 °C; 1013 hPa) (ISO 1183-1 A)
 (Acqua / 4 °C = 1,00)

Densità : 1,4 g/cm³ (23 °C; 1013 hPa) (ISO 1183-1 A)

coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non sono note alcune indicazioni.

temperatura di autoaccensione

Temperatura di ignizione : > 400 °C (DIN 51794)

temperatura di decomposizione

Decomposizione termica : > 300 °C (Lit.)

viscosità

viscosità (dinamica) : > 1000000 mPa.s a 23 °C (Brookfield)

Massa molecolare

Massa molecolare : non applicabile

9.2 Altre informazioni

Limiti di esplosione per metanolo liberato: 5,1 - 44 % Vol. Limiti di esplosione per etanolo liberato: 3,5 - 15 % Vol.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 – 10.3 Reattività; Stabilità chimica; Possibilità di reazioni pericolose

10.3

Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.
 Informazioni importanti sono eventualmente riportate in altre parti di questo capitolo.

10.4 Condizioni da evitare

Umidità, calore, fiamme libere e altre fonti di accensione.

10.5 Materiali incompatibili

Reagisce con acqua, sostanze basiche e acidi. La reazione avviene con la formazione di etanolo e metanolo.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Con idrolisi etanolo e metanolo. Da controlli risulta, che a temperature superiori ai 150°C, per decomposizione ossidativa, viene liberata una piccola quantità di formaldeide.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1.1 Indicazioni generali

I dati rilevati sul prodotto complessivo hanno la priorità sui dati dei singoli ingredienti.

11.1.2 Tossicità acuta

Dati relativi al prodotto:

Via di esposizione	Risultato/Effetto	Specie/sistema di prova	Fonte
Orale	DL50: > 2000 mg/kg	Ratto	Conclusione per analogia
epidermico	DL50: > 2000 mg/kg	Ratto	Conclusione per analogia

11.1.3 Corrosione/irritazione della pelle

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

Dati relativi al prodotto:

Risultato/Effetto	Specie/sistema di prova	Fonte
Nessuna irritazione della pelle	Su coniglio	Conclusione per analogia

11.1.4 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare
Dati relativi al prodotto:

Risultato/Effetto	Specie/sistema di prova	Fonte
Nessuna irritazione agli occhi	Su coniglio	Conclusione per analogia

11.1.5 Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle
Dati relativi al prodotto:

Via di esposizione	Risultato/Effetto	Specie/sistema di prova	Fonte
epidermico	Non provoca sensibilizzazione della pelle.	Porcellino d'India; Buehler Test	Conclusione per analogia OECD 406

11.1.6 Mutagenicità sulle cellule germinali
Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.7 Cancerogenicità
Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.8 Tossicità per la riproduzione
Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.9 Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)
Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.10 Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)
Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.11 Pericolo in caso di aspirazione
Valutazione:

A fronte delle proprietà fisico-chimiche del prodotto non è previsto pericolo di aspirazione.

11.1.12 Indicazioni tossicologiche supplementari
Dati sulle sostanze:
Prodotti di idrolisi (Metanolo):

Il metanolo (CAS 67-56-1) viene assorbito bene e rapidamente attraverso tutte le vie di esposizione ed è tossico indipendentemente dal tipo di dose assunta. Il metanolo può causare irritazioni delle mucose, nausea, vomito, mal di testa, vertigini e disturbi della vista, come anche cecità (danneggiamento irreversibile del nervo ottico), acidosi, crampi muscolari e coma. In seguito all'esposizione possono verificarsi ritardi nella comparsa di questi effetti.

Prodotti di idrolisi (Etanolo):

L'etanolo (64-17-5) viene assorbito bene e rapidamente con tutte le vie di esposizione. L'etanolo può causare irritazione degli occhi e delle mucose nonché alterazioni funzionali del sistema nervoso centrale, nausea e vertigini. L'esposizione cronica a grandi quantità di etanolo può provocare danni al fegato ed al sistema nervoso centrale.

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Valutazione:**

Analisi sulla base delle proprietà fisico-chimiche: Non si prevedono effetti dannosi sugli organismi presenti nell'acqua.

12.2 Persistenza e degradabilità**Valutazione:**

Componente polimerica: Non biodegradabile. Eliminazione per assorbimento su fango attivo.

Dati sulle sostanze:**Prodotti di idrolisi (Metanolo):**

Il metanolo è facilmente biodegradabile.

Prodotti di idrolisi (Etanolo):

L'etanolo è facilmente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo**Valutazione:**

Componente polimerica: Non si prevedono effetti negativi.

12.4 Mobilità nel suolo**Valutazione:**

Componente polimerica: insolubile in acqua.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6 Altri effetti avversi

nessuno conosciuto

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****13.1.1 Prodotto****Raccomandazione:**

Il materiale che non può essere riutilizzato, trattato o riciclato dovrebbe essere smaltito in una struttura autorizzata in conformità alle disposizioni nazionali, statali e locali. In funzione delle disposizioni, i metodi di trattamento dei rifiuti possono comprendere ad esempio la messa a discarica o l'incenerimento.

13.1.2 Imballi non ripuliti**Raccomandazione:**

Gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali / nazionali vigenti. Gli imballi che non possono essere ripuliti devono essere destinati, come la sostanza, allo smaltimento.

13.1.3 Codice rifiuto (CE)

Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

GEISIL 996
SILICONE NEUTRO ALKOXY
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 – 14.4 Numero ONU; Nome di spedizione dell'ONU; Classi di pericolo connesso al trasporto; Gruppo d'imballaggio

14,2

Strada ADR:

Valutazione : Non soggetto a limitazioni per il trasporto

Ferrovia RID:

Valutazione : Non soggetto a limitazioni per il trasporto

Trasporto via mare IMDG-Code:

Valutazione : Non soggetto a limitazioni per il trasporto

Trasporto via aerea ICAO-TI/IATA-DGR:

Valutazione : Non soggetto a limitazioni per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si devono osservare le informazioni importanti in altri capitoli.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non è previsto il trasporto alla rinfusa in navi cisterna.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Osservare le disposizioni locali e nazionali.

Per informazioni sull'etichettatura fare riferimento al capitolo 2 del presente documento.

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

Non applicabile

Ulteriori disposizioni, limitazioni e divieti:

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose: Non applicabile

Regolamento (UE) n. 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi - ALLEGATO I. PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI: Non applicabile

Regolamento (UE) n. 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi - ALLEGATO II. PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE: Non applicabile

Indicazioni sullo stato di registrazione internazionale

Se sono disponibili informazioni rilevanti relative a singoli inventari delle sostanze, queste sono riportate di seguito.

Giappone..... : **ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances):
 Questo prodotto è elencato o coerente con l'inventario delle sostanze.

Australia : **AIIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals):
 Questo prodotto è elencato o coerente con l'inventario delle sostanze.

Filippine : **PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances):
 Questo prodotto non è elencato o non in conformità con l'inventario delle sostanze.

Stati Uniti d'America (USA) : **TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):
 Tutti i componenti di questo prodotto sono elencati come attivi o sono conformi all'inventario delle sostanze.

GEISIL 996**SILICONE NEUTRO ALKOXY**

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione: 3.1 (IT)

Revisione del: 12.01.2022

Taiwan	: TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory): Questo prodotto è elencato o conforme all'inventario delle sostanze. Nota generale: la legislazione sui prodotti chimici di Taiwan richiede una fase 1 di registrazione delle sostanze elencate in TCSI o conformi a TCSI se per l'importazione a Taiwan o nella produzione a Taiwan viene superata la soglia di tonnellaggio di 100 kg/anno (per le miscele ciò deve essere calcolato per ogni ingrediente). La responsabilità al riguardo è dell'importatore o del fabbricante.
Spazio economico europeo (SEE)	: REACH (Regolamento (CE) nr. 1907/2006): Indicazione generale: gli obblighi di registrazione risultanti da produzione o importazione nel SEE da parte dei fornitori menzionati al paragrafo 1, vengono ottemperati da essi. Gli obblighi di registrazione risultanti dall'importazione nel SEE da parte di clienti o altri utilizzatori a valle, dovranno essere ottemperati da essi.
Corea del Sud (Repubblica di Corea)	: AREC (Legge per la registrazione e la valutazione delle sostanze chimiche: "K-REACH"):

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Il risultato della valutazione della sicurezza non richiede l'indicazione di scenari d'esposizione e di impieghi nella scheda di sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni**16.1 Prodotto**

Le indicazioni fornite dal presente documento si basano sullo stato delle nostre conoscenze al momento della revisione. Esse non costituiscono una garanzia delle caratteristiche del prodotto descritto ai sensi delle norme di legge riguardanti la garanzia.

La messa a disposizione di questo documento non esonera il destinatario del prodotto dalla sua responsabilità di rispettare le vigenti leggi e disposizioni relative al prodotto. Ciò vale in particolare per la successiva distribuzione del prodotto o di miscele o articoli da esso derivanti in altri campi del diritto, nonché per diritti di marchio di terzi. Se il prodotto descritto viene trattato o mescolato con altre sostanze, le indicazioni fornite in questo documento non possono essere trasferite al nuovo prodotto risultante, a meno che ciò non venga espressamente menzionato. Se il prodotto viene reballato, sarà compito del destinatario allegare le informazioni necessarie riguardanti la sicurezza.

16.2 Indicazioni supplementari:

Nelle indicazioni numeriche la virgola indica il punto decimale. Tratti verticali sul bordo sinistro indicano delle modifiche rispetto alla versione precedente. Questa versione sostituisce tutte le precedenti.

Spiegazione delle indicazioni relative al codice di classificazione GHS:

Flam. Liq. 3; H226 : Liquidi infiammabili Categoria 3; Liquido e vapori infiammabili.

Acute Tox. 4; H332 : Tossicità acuta Categoria 4; Nocivo se inalato.

Skin Sens. 1B; H317 .. : Sensibilizzazione cutanea Categoria 1B; Può provocare una reazione allergica cutanea.