



SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

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

1.1. Identificatore del prodotto

2. REACH – tipo: Miscela
3. Denominazione commerciale: **GEI 694 Silicone Neutro**

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

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Categoria d'uso principale: Uso professionale

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

EDILSIGILL SRL
Via Massarenti 38
40013 Castel Maggiore (BO)
Tel. +39 051 701790
Fax +39 051 700559
info@edilsigill.it

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Frase EUH : EUH208 - Contiene Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane,
Tetrakis(methylethylketoximino)silane, 3-amminopropiltrirossisilano, 3-
(trirossisilil)-1-propanamina, 3-(2-aminoethylamino)propyltrimetoxysilane.
Può provocare una reazione allergica
EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane	(Numero CAS) 22984-54-9 (Numero CE) 245-366-4 (no. REACH) 01-2119987100-43	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373
2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	(Numero CAS) 37859-55-5 (Numero indice EU) 484-460-1	0,1 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane	(Numero CAS) 22984-54-9 (Numero CE) 245-366-4 (no. REACH) 01-2119987100-43	(C >= 3,755) Skin Sens. 1, H317

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso d'inalazione:

Trasportare la vittima all'aria aperta.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle:

Lavare la pelle con sapone neutro/acqua.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi:

Risciacquare immediatamente con molta acqua. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso d'ingestione:

Sciacquare la bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni in caso di inalazione :

Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.

Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle:

Non è previsto un rischio cutaneo significativo nelle previste condizioni di uso normale.

Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi

Non si prevede che presenti un rischio significativo a contatto con l'occhio nelle condizioni previste di uso normale.

Sintomi/lesioni in caso di ingestione :

Non è previsto un significativo rischio di ingestione nelle condizioni di uso normale previste.



SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali
Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Tutti gli agenti estintori sono permessi.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio: Ininfiammabile. Non combustibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale: Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia: Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

Condizioni per lo stoccaggio: Conservare in un luogo asciutto e fresco.

Da conservarsi per un massimo di : 12 mesi

Temperatura di stoccaggio: 5 - 25 °C



SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

metanolo, alcool metilico (67-56-1)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
UE	Cutanea	

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Protezione delle mani:

Protezione degli occhi:

Protezione respiratoria:

Guanti. Occhiali di sicurezza.

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti

Occhiali di sicurezza

Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi.

Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:

Liquido

Aspetto:

Pasta.

Colore:

Trasparente, limpido.

Odore:

Caratteristico.

Densità:

1,4 g/cm³

Solubilità:

Acqua: Insolubile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna conoscenza di reazione pericolosa nelle normali condizioni d'uso.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna sotto utilizzazione normale.

SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno(a) in condizioni normali.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta: Non classificato

Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane (22984-54-9)	
DL50 orale ratto	2463 mg/kg (metodo OCSE 401)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg (metodo OECD 402)

Corrosione/irritazione cutanea: Non classificato
 Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Non classificato
 Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Non classificato
 Mutagenicità delle cellule germinali: Non classificato
 Cancerogenicità: Non classificato

Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane (22984-54-9)	
NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni)	> 692,06 mg/kg di peso corporeo (metodo OECD 414)
NOAEL (cronico,orale,animale/femmina,2 anni)	> 230,69 mg/kg di peso corporeo (metodo OECD 416)

Tossicità riproduttiva: Non classificato
 Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Non classificato
 Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): Non classificato

Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane (22984-54-9)	
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	29 mg/kg di peso corporeo/giorno (metodo OECD 408)

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
 Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane (22984-54-9)	
CL50 pesci 1	96h \geq 120 mg/l Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)
CE50 Daphnia 1	48h 231,84 mg/l (metodo OECD 202)
CE50 altri organismi acquatici 1	72h 18,45 mg/l (metodo OECD 201)
CL50 pesci 2	96h 972,34 mg/l (metodo OECD 203)
ErC50 (alghe)	72h 94 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (acuta)	57,67 mg/l (metodo OECD 204)
NOEC (cronico)	\geq 115,34 mg/l (metodo OECD 211)

12.2. Persistenza e degradabilità

Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane (22984-54-9)	
Biodegradazione	28d 20 % (metodo OCSE 301C)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane (22984-54-9)	
Log Pow	9,83

12.4. Mobilità nel suolo

Methyl tris-(methyl ethyl ketoximo) silane (22984-54-9)	
Log Koc	5,481 EPA (Environmental Protection Agency)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto):

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti:

Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

08 04 10 - adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09



SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: No

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Dati non disponibili

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e 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

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'allegato XVII

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile



SCHEDA DI SICUREZZA
GEI 694 SILICONE NEUTRO
Secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

Versione 16.1 – Revisione 30.04.2015

SEZIONE 16: Altre informazioni

Full text of H- and EUH-phrases:

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 2
H302	Nocivo se ingerito
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
EUH208	Contiene. Può provocare una reazione allergica
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

MSDS Reach Annex II

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto