

Informazioni sui prodotti* SAGLAN / PIPELANE

Redatto il: 10/10/2014

Rielaborato il:

Versione: 3.0

Sostituisce la versione: 02/2008

semplice isolare meglio



1. Identificazione della sostanza o della miscela e dell'azienda

1.1 Identificativo del prodotto

Nome sostanza / Denominazione commerciale:	SAGLAN / PIPELANE
N° indice:	-
N° CE:	926-099-9
N° CAS:	-
N° registrazione REACH:	01-2119472313
Altre designazioni:	-

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

Usi rilevanti identificati: [Materiale isolante in lana di vetro per la protezione da calore, freddo, rumore e incendio.](#)

1.3 Dettagli sul fornitore che mette a disposizione la scheda di sicurezza

Produttore / Fornitore

[Sager AG](#)
[Dämmstoffe](#)
[Dornhügelstrasse 10](#)
[5724 Dürrenäsch, Svizzera](#)

Centro di contatto per le informazioni tecniche:

Telefono / Fax / E-mail
[+41 \(0\)62 767 87 87 / +41 \(0\)62 767 87 80 / \[info@sager.ch\]\(mailto:info@sager.ch\)](#)

1.4 Numero d'emergenza

[+41 \(0\)62 767 87 87](#) (reperibile solo in orario d'ufficio)

2. Possibili pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

[Il prodotto non è classificato.](#)

2.2 Elementi della marcatura

[Non sono presenti indicazioni di pericolo per questo prodotto.](#)

2.3 Altri pericoli

[Per effetto dell'uso di fibre minerali possono presentarsi fenomeni transitori di prurito in caso di contatto con la pelle. Seguire le indicazioni del cap. 7 + 8.](#)

3. Composizione/Informazioni sui componenti

3.1 Sostanze

[Il prodotto è una miscela.](#)

* Le schede di sicurezza sono prescritte per le sostanze e le miscele pericolose, la lana di vetro Sager non rientra in nessuna di queste categorie. Queste informazioni sul prodotto sono state elaborate su base volontaria, non sussistono obblighi di natura giuridica.

3.2 Miscela

Componente	Contenuto percent.	Altro
Lana di vetro	93-100%	di cui fino al 63% di materiale riciclato
Legante	0-7%	

Informazioni sui prodotti* SAGLAN / PIPELANE

Redatto il: 10/10/2014

Rielaborato il:

Versione: 3.0

Sostituisce la versione: 02/2008

semplice isolare meglio



4. Misure di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Dopo l'inalazione:

Assicurare la presenza di aria fresca. Lavare la gola e il cavo orale e pulire il naso.

Dopo il contatto con la pelle:

Lavare con acqua fredda e sapone. In caso di allergie, consultare il medico.

Dopo il contatto con gli occhi:

Non strofinare! Lavare gli occhi accuratamente e con cautela con una doccia oculare o con acqua corrente pulita, eventualmente consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti acuti e successivi

Per effetto dell'uso di fibre minerali possono presentarsi fenomeni transitori di prurito in caso di contatto con la pelle. Seguire le indicazioni del cap. 7 + 8.

4.3 Indicazioni per il soccorso medico immediato o trattamento speciale

Nessuna indicazione specifica

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi estinguenti

Acqua e aerosol estinguente, schiuma, CO₂, estinguenti a secco

5.2 Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno

5.3 Indicazioni per la lotta contro gli incendi

Indossare indumenti protettivi idonei. A seconda dell'entità dell'incendio, eventualmente indossare una protezione completa e un respiratore. Gli interventi devono essere adeguati all'ambiente.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Misure precauzionali riferite alle persone, dispositivi di protezione e procedure da applicare in caso d'emergenza

Di norma non necessari. In caso di forte concentrazione di polveri utilizzare i dispositivi di protezione individuale citati nel cap. 8.

6.2 Misure per la protezione dell'ambiente

Nessun intervento necessario.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Procedere alla raccolta meccanica del prodotto, aspirare le polveri o inumidire mediante nebulizzazione prima di spazzare.

Informazioni sui prodotti* SAGLAN / PIPELANE

Redatto il: 10/10/2014

Rielaborato il:

Versione: 3.0

Sostituisce la versione: 02/2008

semplice isolare meglio



7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Misure protettive per una manipolazione sicura

Per motivi di igiene del lavoro si deve minimizzare lo sviluppo di polveri.

La postazione di lavoro deve essere ventilata per quanto possibile.

Il taglio deve essere eseguito preferibilmente con un cutter.

Se si utilizzano dispositivi di taglio rapidi (come ad es. seghe a nastro), questi devono essere provvisti di un sistema efficace per l'aspirazione delle polveri.

Vedi cap. 8.

7.2 Condizioni per uno stoccaggio sicuro in considerazione delle incompatibilità

Conservare nell'imballaggio originale, in un luogo asciutto e protetto dal danneggiamento meccanico.

Classe di stoccaggio: nessuna

8. Limitazione e monitoraggio dell'esposizione / Dispositivi di protezione individuale

8.1 Parametri da monitorare

8.1.1. Valori limite per l'esposizione sul luogo di lavoro e/o valori limite biologici

Valori limite nella postazione di lavoro

Nessuno a livello europeo, vedere le direttive e la legislazione degli Stati membri.

Valori limite nella postazione di lavoro:

Concentrazione massima ammissibile delle fibre minerali (artificiali) sul luogo di lavoro

- Fibre minerali ad alta temperatura, lana di vetro, lana di roccia 0,5 fibre/ml (Fonte: suvapro)

8.2 Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

8.2.2 Misure di protezione individuali - dispositivi di protezione individuali



Se possibile aerare la zona di lavoro.



Proteggere le parti di cute scoperte. In ambienti non ventilati indossare mascherine monouso.

Informazioni sui prodotti* SAGLAN / PIPELANE

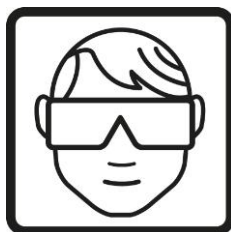
Redatto il: 10/10/2014

Rielaborato il:

Versione: 3.0

Sostituisce la versione: 02/2008

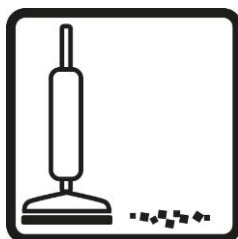
semplice isolare meglio



Per i lavori sopra l'altezza della testa indossare occhiali protettivi.



Smaltire i rifiuti in conformità alle disposizioni locali.



Pulire la zona di lavoro con un aspirapolvere.



Sciacquare le mani con acqua fredda prima del lavaggio.

8.2.3 Limitazione e monitoraggio dell'esposizione ambientale

Nessuna misura particolare.

9. Proprietà chimico-fisiche

9.1 Indicazioni sulle proprietà chimico-fisiche fondamentali

Stato di aggregazione:	solido
Colore:	giallo, nero marmorizzato o verdastro
Odore:	praticamente inodore
pH:	non applicabile
Intervallo di fusione:	600-800 °C
Punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	non applicabile
Pericolo di esplosione:	il prodotto non è a rischio di esplosione.
Densità:	10-110 kg/m ³
Solubilità:	in generale chimicamente, inerte e non solubile in acqua.
Autoinfiammabilità:	il prodotto non è autoinfiammabile.
Combustibilità:	il prodotto è considerato "non combustibile" secondo DIN EN 13501 Classe A1 e A2

9.2 Altre informazioni

Diametro nominale delle fibre 4-8 µm

Informazioni sui prodotti* SAGLAN / PIPELANE

Redatto il: 10/10/2014

Rielaborato il:

Versione: 3.0

Sostituisce la versione: 02/2008

semplice isolare meglio



10. Stabilità e reattività

10.1 Stabilità chimica e reattività

Il legante si decompone a temperature superiori a 250°C.

10.2 Possibili reazioni pericolose, materiali incompatibili

Non note/i.

10.3 Condizioni da evitare

Temperature superiori a 240 °C.

11. Dati tossicologici

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Per effetto dell'uso di fibre minerali possono presentarsi fenomeni transitori di prurito in caso di contatto con la pelle.

Seguire le indicazioni del cap. 7 + 8.

In virtù della sua biosolubilità, la lana minerale Sager è approvata ai sensi della direttiva 91/69/CE e del Regolamento Europeo Ce/1272/2008 (Appendice VI, nota Q). L'osservanza dei criteri di approvazione è costantemente verificata e monitorata dalla Gütegemeinschaft Mineralwolle (RAL Mineralwolle) e dall'EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool Products).

12. Dati ambientali

12.1 Ecotossicità

Questo prodotto non presenta pericolosità ambientale per l'aria, l'acqua o il suolo.

12.2 Persistenza e biodegradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non bioaccumulabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Non classificato come mobile.

12.5 Risultato della valutazione PBT e vPvB

Non pertinente.

12.6 Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile.

Informazioni sui prodotti* SAGLAN / PIPELANE

Redatto il: 10/10/2014

Rielaborato il:

Versione: 3.0

Sostituisce la versione: 02/2008

semplice isolare meglio



13. Avvertenze sullo smaltimento

13.1 Procedura di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Attenersi alle direttive delle autorità locali (conferire a un impianto di incenerimento o una discarica idonei)

Codice rifiuto: 17 06 04

Confezione non pulita:

Attenersi alle direttive delle autorità locali (conferire a un impianto di incenerimento o una discarica idonei)

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Non è una merce pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2 Nome di spedizione ONU

ADR/RID: non documentato

Codice IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR: non documentato

14.3 Classi di pericolosità del trasporto

non documentato

14.4 Gruppo d'imballaggio

non documentato

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marcatura delle sostanze pericolose per l'ambiente: non documentato

14.6 Precauzioni speciali per l'utente

nessuna

14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II della convenzione MARPOL 73/78 e il codice IBC

Categoria di contaminazione (X, Y o Z): non documentato

Tipo di nave (1, 2 o 3): non documentato

15. Legislazione

15.1 Norme sulla sicurezza e la tutela della salute e dell'ambiente/legislazione specifica per la sostanza o la miscela

Il regolamento europeo sui prodotti chimici n° 1907/2006 per la registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche (REACH) emanato il 1° giugno 2007 richiede l'elaborazione di una scheda di sicurezza per le sostanze e le miscele/i preparati pericolosi.

I prodotti in lana minerale di Sager AG (lastre, materassini di fibra o rotoli) sono definiti "prodotti" ai sensi del REACH e pertanto non sussistono obblighi di legge relativamente all'elaborazione di una scheda di sicurezza.

Sager AG ha comunque deciso di mettere a disposizione dei suoi clienti le informazioni necessarie per una manipolazione e un impiego sicuri della lana minerale per l'intero ciclo di vita del prodotto.

Informazioni sui prodotti* SAGLAN / PIPELANE

Redatto il: 10/10/2014

Rielaborato il:

Versione: 3.0

Sostituisce la versione: 02/2008

semplice isolare meglio



16. Altre indicazioni

I materiali isolanti in fibra minerale di Sager AG sono composti da fibre non classificate e sono certificati dall'EUCEB. Sulla base della Nota Q della direttiva europea 97/69/CE, la lana minerale prodotta in conformità alla classificazione CE si decompone nel corpo umano in un arco di tempo accettabile e può essere designata come "non classificata". Questo significa che non è considerata cancerogena. Paroc ha adeguato la composizione chimica delle fibre in base ai requisiti di biosolubilità. Lo "European Certification Board for Mineral Wool" (EUCEB) verifica la conformità delle fibre sulla base dei criteri di approvazione indicati nella direttiva europea. Se le fibre soddisfano i criteri dei test, l'EUCEB autorizza il produttore ad applicare il marchio EUCEB sui suoi imballaggi. Da questo marchio il consumatore può riconoscere subito che un prodotto in lana minerale è costituito da fibre che non sono considerate cancerogene ai sensi della classificazione europea.



<http://www.euceb.org>

Le fibre minerali di Sager AG portano il marchio di qualità RAL. La Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V. (GGM) può assegnare a un produttore il marchio di qualità RAL e verificare regolarmente se il produttore della lana minerale soddisfa i severi requisiti del marchio. I prodotti in lana minerale con il marchio di qualità RAL sono esonerati dal divieto previsto dall'ordinanza sui prodotti chimici. Il marchio di qualità RAL per i "Prodotti in lana minerale" indica che la qualità e la sicurezza dei prodotti in lana minerale sono state testate da un terzo soggetto indipendente.



<http://www.ral-mineralwolle.de>

Modifiche rispetto all'ultima versione

Nessuna modifica degna di nota.

Data di elaborazione dell'ultima versione: 10/08/2011

Altre informazioni

I dati contenuti in questa scheda di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e sono conformi alla legislazione nazionale ed europea. Non possiamo però conoscere e controllare le condizioni di lavoro effettive dell'utente. L'utente è responsabile dell'osservanza di tutte le necessarie disposizioni di legge. I dati contenuti in questa scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto e non rappresentano una garanzia delle sue caratteristiche. I dati contenuti in questa scheda di sicurezza sono necessari ai sensi del REACH art. 31 e append. II e dell'art. 53 dell'ordinanza sui prodotti chimici del 18/05/2005 (legislazione elvetica, dati aggiornati al 15/01/2013).