

Data: 9.9.2016

Data precedente: 9.7.2015

(*) riguarda solo la notifica di prodotti chimici

(**) 3.1 oppure 3.2 deve essere compilato

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / MISCELA E DELL'AZIENDA / IMPRESA**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale / Nome della sostanza**

Lana di roccia PAROC (formata)

Codice di prodotto dell'azienda

-

Numero di registrazione REACH:

01-2119472313-44-0007 Paroc Oy Ab, Finlandia

01-2119472313-44-0017 Paroc Ab, Svezia

01-2119472313-44-0020 Paroc Polska sp. z o.o., Polonia

01-2119472313-44-0014 UAB Paroc, Lituania

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

Prodotti di lana di roccia per l'edilizia e l'isolamento tecnico e acustico. I prodotti sono formati in lastre, materassi o coppelle.

Classificazione delle attività economiche (NACE) (*) 268**Categorie d'uso (UC62) (*)** 32**La sostanza chimica può essere utilizzata dal pubblico (*)** x**La sostanza chimica è utilizzata solamente dal pubblico (*)****1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza****Fornitore**

Paroc Group

Distributore per l'Italia:

Indirizzo**Numero di telefono****Fax****Indirizzo email****ID commerciale finlandese (codice Y) (*)**LINK INDUSTRIES SPA
Ponte Morosini 49/4, 16126

+39 010 2546901

+39 010 2546999

info@linkindustries.com**1.4 Numero telefonico di emergenza****SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1 Classificazione della sostanza o miscela**La lana di roccia Paroc non ha alcuna classificazione¹**2.2 Elementi dell'etichetta**

Non applicabile

La Direttiva Europea sui prodotti chimici N° 1907/2006 (REACH) in vigore dal 1 giugno 2007 richiede la presenza di una scheda di sicurezza (SDS) solamente per sostanze e miscele/preparati pericolosi. I prodotti in lana minerale (lastre, materassi, coppelle di lana sfusa), sono articoli compresi in REACH e, pertanto, non è legalmente necessaria una scheda di sicurezza. Tuttavia, Paroc Group ha deciso di fornire ai propri clienti le informazioni appropriate per garantire una manipolazione ed un utilizzo sicuri della lana minerale grazie a questa scheda.

2.3 Altri pericoli

L'effetto meccanico delle fibre a contatto con la pelle può causare prurito temporaneo. La decomposizione del legante a temperature superiori a 190° C può produrre anidride carbonica e alcuni gas in traccia.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze (**)

Costituente principale / costituente	Numero CAS, CE o di indice	Concentrazione
Lana minerale ²	Non classificato	95 – 99 %
Legante	Non classificato	1 – 5 %
Olio	Non classificato	0,1 – 0,5 %

² Fibre artificiali vetrose (silicati), che presentano un'orientazione casuale e un tenore di ossidi alcalini e ossidi alcalino-terrosi (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) superiore al 18 % in peso e che soddisfano una delle condizioni della nota Q

Possibili materiali di rivestimento: feltro di vetro, feltro di poliestere, pellicola di alluminio o carta

3.2 Miscele (**)

Nome della sostanza	Numero CAS, CE o di indice	Numero di registrazione REACH	Concentrazioni	Classificazione

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Allontanarsi dall'esposizione. Sciacquare la gola e soffiarsi il naso per eliminare la polvere.
 Contatto cutaneo: Se si verifica prurito a causa dell'effetto meccanico delle fibre, togliere gli indumenti contaminati e lavare delicatamente la pelle con acqua fredda e sapone.
 Contatto con gli occhi: Risciacquare abbondantemente con acqua.
 Ingestione: In caso di ingestione accidentale, bere molta acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Gli effetti meccanici delle fibre possono causare prurito temporaneo

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

Non applicabile

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Agenti estinguenti

Non sono necessari agenti estinguenti speciali. È possibile usare agenti estinguenti normali.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non applicabile

5.3 Consigli per i pompieri

Non applicabile

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

In presenza di alte concentrazioni di polvere, utilizzare lo stesso dispositivo di protezione individuale indicato nella sezione 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non applicabile

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Utilizzare un aspirapolvere oppure inumidire con getto d'acqua prima di scopare.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere le sezioni 7.1 e 8.2.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura

Durante l'installazione del material in spazi non ventilati, usare una apposita maschera. Durante la manipolazione del prodotto, coprire la pelle esposta. Quando si lavora con il prodotto verso l'alto, utilizzare occhiali protettivi. Smaltire i rifiuti in conformità alla normativa vigente. Pulire l'area utilizzando aspirapolveri. Se si verifica prurito, è possibile lenirlo sciacquando con acqua fredda prima di lavarsi.

7.2 Condizioni per uno stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il materiale nella confezione originale, al riparo da umidità e danni meccanici, fino a quando non viene utilizzato.

7.3 Usi finali specifici

Non applicabile

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limite nazionale di esposizione

Fibra di lana minerale 1 fibra/cm³ (FI, SWE, LT)

Altri valori limite

Polvere inorganica 10 mg/m³ (FI, SWE, LT) e 0,4 mg/m³ (PL)

DNEL

Non applicabile

PNEC

Non applicabile

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Le seguenti frasi e pittogrammi sono stampati sulla confezione.

"The mechanical effect of fibres in contact with skin may cause temporary itching"



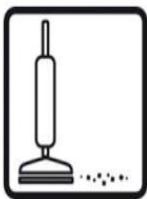
Ventilate working area if possible



Waste should be disposed of according to local regulations



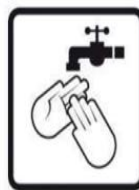
Cover exposed skin.
When working in unventilated area wear disposable face mask



Clean area using vacuum equipment



Wear goggles when working overhead



Rinse in cold water before washing

Protezione della faccia/occhi

Indossare occhiali protettivi quando si lavora verso l'alto. Si consiglia una protezione degli occhi EN 166.

Protezione della pelle

Coprire la pelle esposta.

Protezione delle mani

Guanti per evitare il prurito, in conformità alla norma EN 388.

Protezione delle vie respiratorie

Quando si lavora in una zona non ventilata o durante operazioni che possono generare polvere, indossare una maschera monouso. Si consiglia di utilizzare una maschera conforme a EN 149 FFP2.

Pericoli termici

Non applicabile

Controlli dell'esposizione ambientale

Non applicabile

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Solido, fibroso, grigio
Odore	Inodore
Soglia di odore	Non applicabile
pH	Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento	A temperature superiori a 1000°C, la lana minerale comincia ad ammorbidirsi e sciogliersi
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non applicabile
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Tasso di evaporazione	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non combustibile
Limite superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività	Non applicabile
Pressione di vapore	Non applicabile
Densità di vapore	Non applicabile
Densità relativa	20-250 kg/m ³
Solubilità	I prodotti sono praticamente insolubili in acqua e soluzioni organiche.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo / acqua	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non applicabile
Viscosità	Non applicabile
Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Non applicabile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non applicabile

10.2 Stabilità chimica

Non applicabile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non applicabile

10.4 Condizioni da evitare

Non applicabile

10.5 Materiali incompatibili

Non applicabile

10.3 Rischi di decomposizione

Nessuno in condizioni d'uso normali.

Per usi a temperature elevate:

La decomposizione termica del legante inizia oltre i 190° C, rilasciando gas maleodoranti. La durata e la quantità del rilascio di gas dipende dallo spessore dell'isolante, dal contenuto di legante e dalla temperatura applicata. Durante il primo riscaldamento, sono necessari una buona ventilazione o dispositivi di protezione individuale adatti.

SEZIONE 11: INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Non tossico

Corrosione/irritazione cutanea

L'effetto meccanico delle fibre a contatto con la pelle può causare prurito temporaneo.

Lesioni/irritazioni oculari gravi

Può causare irritazione meccanica a breve termine.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può causare irritazione meccanica a breve termine.

mutagenicità sulle cellule germinali

Non applicabile

Cancerogenicità

Non applicabile

Tossicità riproduttiva

Non applicabile

STOT, esposizione singola

Non applicabile

STOT, esposizione ripetuta

Non applicabile

Rischio di aspirazione

Non applicabile

Altre informazioni

Non applicabile

SEZIONE 12: INFORMAZIONE ECOLOGICA

12.1 Tossicità

Non tossico

12.2 Persistenza e degradabilità

Persistente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Una piccola possibilità per le specie acquatiche

12.4 Mobilità nel suolo

Una piccola possibilità

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non applicabile

12.6 Altri effetti avversi

Non applicabile

SEZIONE 13: SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento degli scarti

Gli scarti di lana minerale sono classificati come rifiuti non pericolosi (codice 17 06 04) nel catalogo europeo dei rifiuti e possono essere smaltiti in una discarica per rifiuti non pericolosi.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero NU

14.2 Nome di spedizione NU

Non applicabile

14.3 Classi/e di pericolo di trasporto

Non applicabile

14.4 Gruppo di packing

Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utenti

Non applicabile

14.7 Trasporto in massa secondo l'allegato II di MARPOL73/78 ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Legislazione specifica/ regole di sicurezza, salute e ambientali per la sostanza o la miscela

Le fibre di lana di roccia soddisfano i requisiti della Nota Q secondo il regolamento di classificazione europea N. 1272/2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio (CLP). La lana di roccia Paroc non ha alcuna classificazione. Tutti i prodotti fabbricati da Paroc sono in fibre non classificate e sono certificati da EUCEB e RAL. EUCEB, European Certification Board of Mineral Wool Products – www.euceb.org, un'iniziativa volontaria dell'industria della lana minerale. Si tratta di un ente di certificazione indipendente che garantisce che le fibre dei prodotti siano conformi con la Nota Q (che stabilisce la non cancerogenicità) della Direttiva 97/69/CE e del Regolamento (CE) 1272/2008. I prodotti sono conformi alla certificazione EUCEB e RAL. Lo provano il logotipo EUCEB e RAL sulla confezione.



15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Indicazione dei cambiamenti

Chiarimento nella sezione 2

Abbreviazioni e acronimi

Non applicabile

Principali riferimenti in letteratura e fonti di dati

Vedere la sezione 15.

Metodo utilizzato per la valutazione di classificazione

Vedere la sezione 15.

Elenco dei consigli P e delle frasi H rilevanti e/o delle dichiarazioni di sicurezza e di avvertenza

Denominazione commerciale Lana di roccia PAROC (prodotti formati)

Data: 9.9.2016

Data precedente: 9.7.2015

Nessuna dichiarazione di sicurezza o di avvertenza

Consigli di formazione per i lavoratori Non applicabile