

Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento (CE) Nr. 1907 / 2006



Creato il: 28.09.2023 Trattato il: 04.01.2024

Version: 1.0

1. Identificazione della sostanza / miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Gonon HiProtect

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

Usi pertinenti: Accessori per sistemi isolamento termico integrale

Usi sconsigliati : Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Gonon Isolation AG (SA)
Flüelistrasse 5
Postfach
CH-8226 Schleithelm
Telefon: +41 52 687 47 47
Email: info@gonon.ch
Website: www.gonon.ch

1.4 Informazione di emergenza: Informazione Tossicologica Centro di Zurigo

Centro di informazione tossicologica di Zurigo
Chiamata d'emergenza: 145 o + 41 (0)44 251 51 51
Chiamate non urgenti: + 41 (0)44 251 66 66

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il REGOLAMENTO (CE) Nr. 1272/2008
Sostanza o miscela non pericolosa

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008
Sostanza o miscela non pericolosa

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile o tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento (CE) Nr. 1907 / 2006



Creato il: 28.09.2023 Trattato il: 04.01.2024

Version: 1.0

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Miscele

- Plistirollo espanso (CAS-Nr.9003-53-6): > 93 % (w/w)
- Ritardante di fiamma (polimero bromurato) senza HBCD (CAS-Nr. 1195978-93-8):< 1 % (w/w)
- Graphite (CAS-Nr. 7782-42-5): 3-5 % (w/w)

3.2 Altre informazioni

Possono rimanere tracce di pentano (< 1 % (w/w))

4. Misure di primo soccorso

Nessun dispositivo particolare richiesto.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei :

Schiuma
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere secca
Acqua nebulizzata
Equipaggiamento protettivo adeguato per l'estinzione degli incendi.

5.2 Ulteriori informazioni

Non respirate i gas o i vapori spigionati dagli incendi.
Comportamento al fuoco secondo EN 13501-1
Il gas di fumo contiene monossido di carbonio (CO).
Il fumo può ridurre la visibilità

Classe E

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Non applicabile. Nessun rilascio di sostanze pericolose.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.
Non tagliare con filo caldo in una zona poco ventilata.
Evitare di sollevare polvere. Non spazzare in stanze ventilate.
Tagliare su una superficie solida.

Prevenzione di incendi ed esplosioni

Il polistirolo espanso è difficilmente infiammabile ed è classificato come detrito non infiammabile. Quando si lavora con una fiamma, un stintore dovrebbe essere nelle vicinanze. Tenere lontano da una fonte infiammabile. Non fumare durante l'uso.

7.2 Condizione per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in un luogo asciutto e piatto.
Temperatura di stoccaggio <75° C.
Evitare la luce diretta.
Fare attenzione a non usare solventi organici.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione

Stoccaggio all'aperto o nei cantieri :
Nella confezione originale. Assicurarsi che i pacchetti non volino via (rete o zavorra).
Proteggere dalle intemperie con un telone.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Informazioni supplementari sulla progettazione di installazioni tecniche :

Non sono richieste misure speciali.

8.2 Componenti con valori limite

Informazioni aggiuntive:

Il prodotto non contiene quantità significative di sostanze soggette a valori limite.

8.3 Dispositivi di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

In caso di polvere, durante la molatura o il taglio si raccomanda una maschera antipolvere.

Protezione delle mani:

Nessuna misura speciale.

Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento (CE) Nr. 1907 / 2006



Creato il: 28.09.2023 Trattato il: 04.01.2024

Version: 1.0

Protezione degli occhi:

Durante le operazioni meccaniche come la molatura, la segatura, la foratura, la fresatura, si devono indossare occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi leggeri.

Igiene e misure di Protezione:

Lavarsi le mani dopo l'uso

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Panelli, profilati
Colore:	bianco
Odore:	nessuno(a)
Punto di fusione:	>100°C
Punto di infiammabilità:	ca. 370°C
Temperatura di autoaccensione:	ca. 450°C
Densità :	ca. 20 kg/m ³
Proprietà esplosive :	Nessuno/a

Altre informazioni

Insolubile in acqua.

Solubile in idrocarburi aromatici e nella maggior parte degli altri solventi organici.

10. Stabilità e reattività

Reattività:

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

Stabilità chimica:

Stabile in condizioni normali di impiego e di stoccaggio..

Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

Materiali incompatibili:

Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento (CE) Nr. 1907 / 2006



Creato il: **28.09.2023** Trattato il: 04.01.2024

Version: **1.0**

Materiali da evitare:

Solvente

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

La temperatura di decomposizione è situata oltre i 100°C.

11. Informazioni tossicologiche

Non si conoscono segni di tossicità acuta, subacuta o cronica.

Se manipolato e usato correttamente, il prodotto non ha effetti negativi noti sulla salute. Il prodotto non è soggetto alla classificazione UE.

12. Informazioni ecologiche

Il prodotto è chimicamente neutro, insolubile in acqua e non rilascia sostanze idrosolubili che potrebbero portare alla contaminazione delle acque superficiali o sotterranee, e non marcisce. Il prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Recupero o riciclaggio, ove possibile.

Ritiro da parte del fornitore del sistema o del trasformatore.

Restituzione di HiProtect al processo produttivo di Gonon AG o smaltimento/incenerimento da parte di un'azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

17 06 04 Materiale isolante diverso da quello di cui alle voci 17 06 01 o 17 06 03.
(Elenco dei rifiuti Ordinanza AVV)

17 06 04 Materiale isolante diverso da quello di cui alle voci 17 06 01 o 17 06 03.
(Ordinanza sul traffico di rifiuti SR 814.610)

Imballaggio

Scheda di dati di sicurezza

Secondo il Regolamento (CE) Nr. 1907 / 2006



Creato il: **28.09.2023** Trattato il: 04.01.2024

Version: **1.0**

Lo smaltimento degli imballaggi deve essere conforme alle normative di ogni paese o al sistema di riciclaggio in vigore. Gli imballaggi vuoti possono essere riciclati.

14. Informazioni sul trasporto

Secondo i regolamenti internazionali/nazionali per il trasporto stradale/mare/aero e la navigazione interna, questo prodotto non è classificato.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Il prodotto non è soggetto a classificazione secondo le direttive UE / regolamenti e criteri GHS. Per le misure di protezione devono essere applicate le norme minime nazionali.

16. Altre informazioni

Informazioni sul trasporto

Le informazioni riportate in questa scheda di sicurezza corrispondono alle nostre attuali conoscenze e sono conformi alla legislazione nazionale e dell'UE. Tuttavia, le condizioni di lavoro condizioni di lavoro dell'utente sono al di fuori della nostra conoscenza e del nostro controllo. L'utente è responsabile dell'osservanza di tutti i requisiti legali necessari. requisiti legali. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto. sicurezza del nostro prodotto e non costituiscono una garanzia delle proprietà del prodotto. proprietà del prodotto. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono richieste ai sensi dell'art. 31 e dell'allegato II del regolamento REACH e dell'art. 20 dell'ordinanza sui prodotti chimici del 05.06.2015.

05.06.2015 (legislazione CH, dal 01.07.2015).