

SCHEDA DI ISTRUZIONI D'USO *

Edito: 06. March 2015

Stampato: 6. März 2015

Page 1 / 7

JP / SIU_IT_ULTIMATE_2015-03

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

ISOVER ULTIMATE Mineral Wool

Utilizzo del prodotto:

Isolamento termico e acustico e/o isolamento dal fuoco

Numero di riferimento:

01-2119472313-44-0035

Produttore:

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG
Buergermeister-Gruenzweig-Straße 1
D - 67059 Ludwigshafen/Rhein

Telephono:

++49 (0)621 501 2096

Fax:

++49 (0)621 501 201

Email:

dialog@isover.de

Numero in caso di necessità :

++49 (0)621 501 2096 (open at usual working hours, german and english)

Importatore:

SAINT-GOBAIN PPC Italia S.p.A.
Via Ettore Romagnoli, 6
20146 Milano

Telephono:

++ 39 02 611151

Fax:

++ 39 02 61115940

Email :

info.it.isover@saint-gobain.com

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Descrizione dei pericoli:

Non vi sono pericoli associati alla lana minerale ULTIMATE e non sono richieste etichette di pericolo. Comunque si prega di osservare le informazioni date in questa scheda di istruzioni d'uso.

Informazioni aggiuntive circa rischi particolari per uomo e ambiente :

Esplosioni:

non applicabile

Calore:

non applicabile

Surriscaldamento:

non applicabile

Fuoco:

non applicabile

Polvere:

Possono verificarsi effetti meccanici di prurito sulla pelle dovuti a fibre più grosse. Tali sintomi sono temporanei e reversibili. Seguire le raccomandazioni di cui al punto 7.

SCHEDA DI ISTRUZIONI D'USO

Edito: 06.Marzo 2015

Stampato: 6. März 2015

Pagina 2 / 7

SIU_IT_ULTIMATE_2015-03

Formazione di scintille: non applicabile
Scorrimento: non applicabile

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanza	Numero CAS (Numero EC)	Peso (%)	Classificazione ed etichettatura (Regolamento (CE) n°1272/2008)	Classificazione ed etichettatura (Direttiva Europea 67/548/EEC)
Fibre vetrose (silicate) fatte a mano con orientamento casuale con ossidi alcalini e alcali terrosi (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+ MgO+BaO) In contenuto di più del 18% in peso e conformi alle condizioni della Nota Q	(926-099-9)	> 90 %	Non classificato	Non classificato
Terpolimetro legante		< 10 %	Non classificato	Non classificato

In dipendenza dalle applicazioni la lana minerale ISOVER ULTIMATE contiene piccole quantità di oli minerali additivi idrorepellenti agenti accoppianti e/o rivestimenti. Tutti i componenti sono nonclassificati secondo il Regolamento (EC) N° 1272/2008 e la Direttiva Europea 67/548/EEC.

Ingredienti pericolosi: Nessuno

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Inalazione:

Portare il soggetto all'aria aperta. Sciacquare la gola e soffiare il naso per evacuare la polvere.

Contatto con la pelle:

Lavare la pelle delicatamente con acqua fredda e sapone neutro.

Contatto con gli occhi :

Non strofinare gli occhi, sciacquare abbondantemente con acqua fresca. Se necessario, chiedere consiglio medico.

Ingestione:

Bere molta acqua in caso di ingestione accidentale.

In caso di reazione avversa o malessere continuo dopo una qualsiasi delle sopraccitate esposizioni, consultare il medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

La lana minerale ISOVER ULTIMATE è incombustibile e non contribuisce alla propagazione di pericoli di incendio; comunque alcuni materiali per imballaggio possono essere combustibili.

Mezzi di estinzione adeguati:

Acquam schiuma diossido di carbonio (CO₂) e polvere secca.

Pericoli derivanti dalla decomposizione della lana minerale ISOVER ULTIMATE:

Nessuno

SCHEDA DI ISTRUZIONI D'USO

Edito: 06.Marzo 2015

Stampato: 6. März 2015

Pagina 3 / 7

SIU_IT_ULTIMATE_2015-03

Equipaggiamenti di protezione speciali per vigili del fuoco:

Nessuno

Informazioni aggiuntive:

Nessuno

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni personali:

In caso di alta concentrazione di polvere usare gli equipaggiamenti protettivi personali come menzionato nella sezione 7.

Protezione dell'ambiente:

Non sono richieste misure speciali di protezione ambientale.

Metodi di pulizia:

Usare appropriate misure di pulizia meccanica. Per piccole quantità di polvere usare una aspirapolvere.

Informazioni aggiuntive:

Non vengono rilasciate sostanze pericolose
Non usare aria compressa per pulire superfici o indumenti.

7. MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione:

Per tagliare usare preferibilmente un coltello. Se viene usato uno strumento elettrico deve essere dotato con efficiente aspirazione di aria. Si riduce il rilascio di polvere. Evitare manipolazioni del prodotto srotolato non necessarie.



Coprire la pelle esposta.
Quando si lavora in aree non ventilate indossare maschere.



Sciacquarsi con acqua fredda prima di lavarsi.

SCHEDA DI ISTRUZIONI D'USO

Edito: 06.Marzo 2015

Stampato: 6. März 2015

Pagina 4 / 7

SIU_IT_ULTIMATE_2015-03



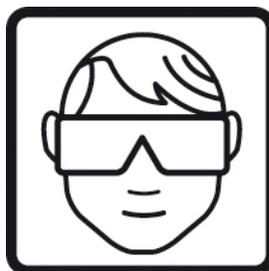
Pulire l'ambiente di lavoro con aspiratore.



Ventilare preferibilmente gli ambienti di lavoro.



Procedere allo smaltimento dei rifiuti secondo le norme vigenti.



Indossare occhiali protettivi.

Immagazzinamento:

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio: Stoccare nell'imballaggio originale; Tenere asciutto e protetto da danni meccanici.

Materiali incompatibili: Nessuno

Altre informazioni di stoccaggio: Nessuno

Classe di stoccaggio: Nessuno

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Valori limite di esposizione:

Valori limite professionali generali per tutte le polveri (TRGS 900):
1,25 mg/m³, alveolare
10 mg/m³, respirabile

Componenti per i quali i limiti di esposizione professionale resp. Si applicano i limiti di esposizione biologici:

Nessuno

Controlli di esposizione:

Nessuno

SCHEDA DI ISTRUZIONI D'USO

Edito: 06.Marzo 2015

Stampato: 6. März 2015

Pagina 5 / 7

SIU_IT_ULTIMATE_2015-03

Indumenti protettivi:

Indumenti protettivi.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali:

Aspetto visivo: corpo elastic in diverse forme, preferibilmente pannelli, rotoli, lana sciolta o coppelle.
Stato fisico: Solido
Colore: Giallo-Verde (simile al RAL 1005 giallo miele)
Odore: Senza odore

Dati rilevanti sulla sicurezza:

pH: Non applicabile
Punto di fusione: >1000 °C
Temperatura di ebollizione: Non applicabile
Pressione del vapore: Non applicabile
Densità: 10 – 130 kg/m³
Solubilità in acqua: Non solubile
Proprietà rilevanti del gruppo di sostanze: Non combustibile secondo EN 13501 e/o DIN 4102-1, classi A1 e A2. I rivestimenti possono far variare tali classi. Consultare le schede tecniche o gli articoli pertinenti.

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare:

Decomposizione del legante a temperature >150°C.

Materiali da evitare:

Nessuno

Pericoli da decomposizione termica:

Nessuno

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta:

Nessuno

Effetti irritanti e corrosivi:

Nessuno
Possono verificarsi effetti meccanici sulla pelle come pruriti, dovuti alle fibre grosse; questi sintomi sono temporanei e reversibili. Seguire le raccomandazioni della punto 7.

SCHEDA DI ISTRUZIONI D'USO

Edito: 06.Marzo 2015

Stampato: 6. März 2015

Pagina 6 / 7

SIU_IT_ULTIMATE_2015-03

Sensibilizzazione:

Nessuno

Tossicità a dose ripetuta:

Nessuno

Effetti cancerogeni e mutageni e di tossicità riproduttiva:

Nessuno.

La lana minerale ISOVER ULTIMATE è esonerata secondo la Direttiva 97/69/EC (nota Q), Regulation 1272/2008/EC (nota Q), Ordinanza tedesca sulle restrizioni di sostanze pericolose (annex I, part 23) e Ordinanza tedesca sulle chimiche pericolose (annex II, No. 5).

12. Informazioni ecologiche

Ecotossicità:

Nessuno

Potenziale bioaccumulativo:

Nessuno

13. Informazioni sullo smaltimento

Informazioni sullo smaltimento:

Rimuovere e smaltire secondo le normative e le procedure applicabili alla attività in svolgimento.

Codice di smaltimento secondo l'Ordinanza tedesca sulla lista dei :

17 06 04 (materiali Isolanti eccetto I materiali coperti dai codici 17 06 01 und 17 06 03).

Imballaggio:

Quando i materiali da imballaggio devono essere smaltiti in un sistema separato, questi sono soggetti all'Ordinanza tedesca sugli imballaggi „Der Grüne Punkt - Duales System Deutschland GmbH". Tutti gli altri materiali da imballaggio sono smaltiti secondo il sistema di smaltimento rifiuti Interseroh Dienstleistungs GmbH.

14. Informazioni sul Trasporto

Trasporto su terra (ADR/RID/GGVSE):

Non classificato.

Trasporto su acque interne (ADN/ADNR):

Non classificato.

SCHEDA DI ISTRUZIONI D'USO

Edito: 06.Marzo 2015

Stampato: 6. März 2015

Pagina 7 / 7

SIU_IT_ULTIMATE_2015-03

Trasporto per mare (IMDG):

Non classificato.

Trasporto via aerea (ICAO-TI / IATA-DGR):

Non classificato.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Legislazione EU:

Non è necessaria una scheda chimica di sicurezza per la lana minerale ISOVER.

Etichetta (Direttiva 67/548/EEC e Regolamentazione 1272/2008/EC):

Secondo la regolamentazione EC o la corrispondente regolamentazione nazionale, la lana minerale ISOVER ULTIMATE non richiede etichette di pericolosità.

Segnalazioni 'R':

Nessuna

Segnalazioni 'S':

Nessuna

Regolamentazioni nazionali:

Classe di pericolo d'acqua tedesca
(Wassergefährdungsklasse): NO pericolo da acqua (nicht wassergefährdend)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Nessuna

Questa scheda di istruzioni d'uso si basa sulle conoscenze correnti alla data di stesura e descrive i prodotti Isolanti in lana minerale Saint-Gobain ISOVER G+H ULTIMATE (tutti i tipi) riguardo i requisiti di sicurezza. Non è destinata a garantire con effetti giuridicamente vincolanti la presenza/assenza di alcune proprietà.