Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: Data di revisione: 04/10/2021

24/01/2017



Sostituisce la versione di 15/10/2020

Versione: 3.0

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

Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela Nome del prodotto : ARDEX B 10 Codice prodotto 4083

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Materiali da costruzione Specifica di uso professionale/industriale : Riservato a uso professionale

Uso della sostanza/ della miscela : repair mortar

Funzione o categoria d'uso : Materiali da costruzione

Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

ARDEX Baustoff GmbH

Hürmer Str. 40

A-3382 Loosdorf - Österreich

T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490

Indirizzo di posta elettronica della persona competente responsabile della SDS: produktion@ardex.at

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela

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

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318 Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie H335

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari.

Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)





GHS05 GHS07

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Componenti pericolosi : cemento Portland

: H315 - Provoca irritazione cutanea. Indicazioni di pericolo (CLP) H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

H335 - Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza (CLP) P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P261 - Evitare di respirare la polvere.

P280 - Proteggere gli occhi, Indossare guanti.

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per

parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a

sciacquare

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e

sapone.

04/10/2021 AT - it 1/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Frasi supplementari

: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme regionali / nazionali / internazionali /

Etichettatura secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione

: Il prodotto contiene riduttori di cromo, il che significa che il contenuto di cromo (VI) solubile in acqua è inferiore allo 0,0002%. Se conservato correttamente (asciutto) e consumato entro il tempo di conservazione specificato, il cemento/legante non può avere un effetto sensibilizzante sul contatto con la pelle (H317 o EUH203 possono quindi essere omessi).

PBT: non pertinente - registrazione non richiesta vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
cemento Portland	(Numero CAS) 65997-15-1 (Numero CE) 266-043-4	> 20	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335
idrossido di calcio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	(Numero CAS) 1305-62-0 (Numero CE) 215-137-3 (no. REACH) 01-2119475151-45	> 1 - < 3	Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318
biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	(Numero CAS) 13463-67-7 (Numero CE) 236-675-5 (Numero indice EU) 022-006-002 (no. REACH) 01-2119489379-17	<1	Carc. 2, H351

della pelle: consultare un medico.

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto

cutaneo

Misure di primo soccorso in caso di contatto con :

ali occhi

Misure di primo soccorso in caso di ingestione

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico.

Se la vittima è completamente cosciente, fare bere molta acqua. Non dare niente da bere alla vittima, se incosciente. Non provocare il vomito

: Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Irritazione.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Gravi danni agli occhi.

Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.

Mezzi di estinzione non idonei : getto d'acqua abbondante.

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Nessun rischio di incendio.

Pericolo di esplosione : Nessuno/a. Prodotti di combustione pericolosi in caso di : Nessuno/a.

incendio

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Non sono richieste misure specifiche.

04/10/2021 AT - it 2/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Protezione durante la lotta antincendio

: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo

isolante. Protezione completa del corpo.

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 : Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Precauzioni per la manipolazione sicura. Consultare la Sezione 7.

Procedure di emergenza : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Procedure di emergenza : Non sono richieste misure specifiche.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto. Ridurre al minimo la produzione di polvere.

Raccogliere il materiale fuoriuscito. Non utilizzare aria compressa per pulire.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13. Consultare la Sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Consultare la Sezione 8

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la

pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale.

Misure di igiene : Indossare guanti protettivi. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dall'umidità. Conservare in luogo asciutto. Il prodotto contiene riduttori di cromo, il

che significa che il contenuto di cromo (VI) solubile in acqua è inferiore allo 0,0002%. Se conservato correttamente (asciutto) e consumato entro il tempo di conservazione specificato, il cemento/legante non può avere un effetto sensibilizzante sul contatto con la pelle (H317 o

EUH203 possono quindi essere omessi).

Materiali incompatibili : Alluminio. Acidi. sali d'ammonio

Luogo di stoccaggio : secco.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

cemento Portland (65997-15-1)		
Austria	Nome locale	Portlandzement (Staub)
Austria	MAK (OEL TWA)	5 mg/m³ (E)
		5 mg/m³ (E)
biossido di titanio; [in polver	re contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodina	amico ≤ 10 μm] (13463-67-7)
Austria	Nome locale	Titandioxid (Alveolarstaub)
Austria	MAK (OEL TWA)	5 mg/m³ (A)
Austria	MAK (OEL STEL)	10 mg/m³ (A, 2x 60(Miw) min)
idrossido di calcio (1305-62-0)		
UE	Nome locale	Calcium dihydroxide
UE	IOEL TWA	1 mg/m³ (Frazione respirabile)
UE	IOEL STEL	4 mg/m³ (Frazione respirabile)
Austria	Nome locale	Calciumdihydroxid
Austria	MAK (OEL TWA)	1 mg/m³ (E)
		1 mg/m³ (E)
Austria	MAK (OEL STEL)	4 mg/m³ (E, 8x 5(Mow) min)
		4 mg/m³ (E, 8x 5(Mow) min)

carbonato di calcio (471-34-1)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	6,36 mg/m³

04/10/2021 AT - it 3/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

carbonato di calcio (471-34-1)	carbonato di calcio (471-34-1)	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
Acuta - effetti sistemici, orale	6,1 mg/kg peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici,orale	6,1 mg/kg peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	1,06 mg/m³	
PNEC (STP)		
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	100 mg/l	
idrossido di calcio (1305-62-0)		
DNEL/DMEL (Lavoratori)		
Acuta - effetti locali, inalazione	4 mg/m³	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	1 mg/m³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
Acuta - effetti locali, inalazione	4 mg/m³	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	1 mg/m³	
PNEC (Acqua)		
PNEC aqua (acqua dolce)	0,49 mg/l	
PNEC aqua (acqua marina)	0,32 mg/l	
PNEC (Suolo)		
PNEC suolo	1080 mg/kg peso secco	
PNEC (STP)		
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	3 mg/l	

Controlli dell'esposizione 8.2.

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di protezione. Emissione di polvere: maschera antipolvere. Guanti.

Protezione delle mani:

Guanti di protezione. Sono adatti guanti protettivi realizzati con i seguenti materiali: guanti di cotone impregnato di nitrile (spessore dello strato circa 0,15 mm).

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria:

In caso di superamento dei limiti di esposizione:







Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Altre informazioni:

Operare con attenzione durante la lavorazione al fine di ridurre al minimo la generazione di polveri. Impedire o limitare la formazione e la dispersione di polveri.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Solido : Polvere. Aspetto Colore : Grigio. Odore : inodore.

Soglia olfattiva : Dati non disponibili : 11,5 Soluzione acquosa рΗ : Dati non disponibili

Velocità di evaporazione relativa

(butilacetato=1)

04/10/2021 AT - it 4/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

: > 1250 °C Punto di fusione Punto di congelamento : Non applicabile Punto di ebollizione : Non applicabile Punto di infiammabilità : Non applicabile Temperatura di autoaccensione : Non applicabile Temperatura di decomposizione : Dati non disponibili : Non infiammabile. Infiammabilità (solidi, gas) : Dati non disponibili Tensione di vapore Densità relativa di vapore a 20 °C Dati non disponibili Densità relativa Non applicabile Densità : 2,75 - 3,2 g/cm³

Solubilità : Acqua: 0,1 – 1,5 g/l @ 20°C

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

(Log Pow)

: Dati non disponibili

: Non applicabile

 Viscosità cinematica
 : Non applicabile

 Viscosità dinamica
 : Non applicabile

 Proprietà esplosive
 : Nessuno/a.

 Proprietà ossidanti
 : Nessuno/a.

9.2. Altre informazioni

Limiti di infiammabilità o esplosività

Contenuto di VOC : < 3 %

Densità apparente : 900 – 1300 kg/m³

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce con l'acqua.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Acidi. sali d'ammonio. Alluminio.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 μm] (13463-67-7)		
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 425, Ratto, Femminile, Valore sperimentale, Orale, 14 giorno/giorni)	
CL50 Inalazione - Ratto	> 6,82 mg/l (Altro, 4 ore, Ratto, Maschile, Valore sperimentale, Inalazione (polveri), 14 giorno/giorni)	
idrossido di calcio (1305-62-0)		
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 425, Ratto, Femminile, Valore sperimentale, Orale, 14 giorno/giorni)	

idrossido di Calcio (1303-02-0)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 425, Ratto, Femminile, Valore sperimentale, Orale, 14 giorno/giorni)
DL50 cutaneo coniglio	> 2500 mg/kg di peso corporeo (OCSE 402, 24 ore, Coniglio, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Dermale, 14 giorno/giorni)
CL50 Inalazione - Ratto	> 6,04 mg/l (OCSE 436, 4 ore, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Inalazione (polveri), 15 giorno/giorni)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.

pH: 11,5 Soluzione acquosa : Provoca gravi lesioni oculari.

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca gravi lesioni oculari pH: 11,5 Soluzione acquosa

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

04/10/2021 AT - it 5/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato
Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

— esposizione singola

: Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

- esposizione ripetuta

: Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

ARDEX B 10	
Viscosità cinematica	Non applicabile

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili : Irritazione: gravemente irritante per gli occhi.

sintomi

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti

indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

cemento Portland (65997-15-1)		
CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l (96 ore, Pisces)	
biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1	% di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 μm] (13463-67-7)	
CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l (Equivalente o simile all'OCSE 203, 96 ore, Oncorhynchus mykiss, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Concentrazione nominale)	
ErC50 alghe	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 ore, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Concentrazione nominale)	
idrossido di calcio (1305-62-0)		
CL50 - Pesci [1]	50,6 mg/l (OCSE 203, 96 ore, Oncorhynchus mykiss, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Letale)	
CE50 - Crostacei [1]	49,1 mg/l (OCSE 202, 48 ore, Daphnia magna, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Movimento)	
CE50 72h - Alghe [1]	184,57 mg/l (OCSE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, Tasso di crescita)	

12.2. Persistenza e degradabilità

ARDEX B 10

Persistenza e degradabilità	Non applicabile. Sostanze inorganiche del particolato.
DBO (%ThOD)	Non applicabile
cemento Portland (65997-15-1)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradazione: non applicabile.
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Non applicabile

cemento Portiand (65997-15-1)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradazione: non applicabile.
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Non applicabile
ThOD	Non applicabile
DBO (%ThOD)	Non applicabile

biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 μm] (13463-67-7)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradazione: non applicabile.
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Non applicabile (inorganico)
ThOD	Non applicabile (inorganico)

idrossido di calcio (1305-62-0)	
Biodegradazione: non applicabile.	
Non applicabile (inorganico)	
Non applicabile (inorganico)	

12.3. Potenziale di bioaccumulo

ARDEX B 10		
Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.	
cemento Portland (65997-15-1)		
Potenziale di bioaccumulo	Bioaccumulazione: non applicabile.	
biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 μm] (13463-67-7)		
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.	
idrossido di calcio (1305-62-0)		
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.	

04/10/2021 AT - it 6/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

12.4. Mobilità nel suolo		
ARDEX B 10		
Ecologia - suolo	Nessuno/a.	
cemento Portland (65997-15-1)		
Ecologia - suolo	Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità della sostanza.	
biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 μm] (13463-67-7)		
Tensione superficiale	Nessun dato disponibile nella letteratura	
Ecologia - suolo	Basso potenziale di mobilità nel suolo.	
idrossido di calcio (1305-62-0)		
Tensione superficiale	72 mN/m (20 °C, 0.1 %, OCSE 115)	
Ecologia - suolo	Assorbe nel suolo.	

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

ARDEX B 10			
PBT: non pertinente - registrazione non richiesta			
vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta			
Componente			
cemento Portland (65997-15-1)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII		
idrossido di calcio (1305-62-0)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII		
biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 μm] (13463-67-7)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII		

12.6. Altri effetti avversi

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore

autorizzato.Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Non disperdere nell'ambiente.

Consigli per lo smaltimento del

Prodotto/Imballaggio

Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 17 01 01 - cemento

10 13 14 - rifiuti e fanghi di cemento

Per residui

01 04 07* - rifiuti contenenti sostanze pericolose, prodotti da trattamenti chimici e fisici di

minerali non metalliferi

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA		
14.1. Numero ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile		
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile		
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile		
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile		
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile		
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile		
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile		
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Non applicabile

04/10/2021 AT - it 7/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

- Trasporto via mare

Non applicabile

- Trasporto aereo

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari 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 del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Contenuto di VOC

: < 3 %

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

- : 1. Il cemento e le miscele contenenti cemento non possono essere immessi sul mercato o utilizzati se contengono, una volta mescolati con acqua, oltre 2 mg/kg (0,0002 %) di cromo VI idrosolubile sul peso totale secco del cemento.
 - 2. Qualora si impieghino agenti riducenti, ferma restando l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio ed all'etichettatura di sostanze e miscele, i fornitori devono garantire prima dell'immissione sul mercato che l'imballaggio del cemento o delle miscele contenenti cemento rechi informazioni visibili, leggibili e indelebili riguardanti la data di confezionamento, così come le condizioni di conservazione e il periodo di conservazione adeguati a mantenere attivo l'agente riducente e a mantenere il contenuto in cromo VI solubile al di sotto del limite indicato al paragrafo 1.
 - 3. A titolo di deroga, i paragrafi 1 e 2 non si applicano all'immissione sul mercato e all'uso di prodotti fabbricati mediante processi controllati chiusi e interamente automatizzati, in cui il cemento e le miscele contenenti cemento sono manipolati unicamente da macchinari e nei quali non esiste alcuna possibilità di contatto con la pelle.
 - 4. La norma adottata dal Comitato europeo di normalizzazione (CEN) per le prove relative al tenore di cromo VI idrosolubile nel cemento e nelle miscele contenenti cemento è utilizzata come metodo di prova per dimostrare la conformità con il paragrafo 1.
 - 5. Gli articoli in cuoio che vengono a contatto con la cute non possono essere immessi sul mercato se contengono cromo VI in concentrazioni pari o superiori a 3 mg/kg (0,0003~% in peso) sul peso totale secco del cuoio.
 - 6. Gli articoli con parti in cuoio che vengono a contatto con la cute non possono essere immessi sul mercato qualora una di queste parti in cuoio contenga cromo VI in concentrazioni pari o superiori a 3 mg/kg (0,0003 % in peso) sul peso totale secco di tale parte in cuoio.
 - 7. I paragrafi 5 e 6 non si applicano all'immissione sul mercato di articoli usati già nella fase di uso finale nell'Unione prima del 1 o maggio 2015.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

04/10/2021 AT - it 8/9

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

H351	Sospettato di provocare il cancro.
Skin Corr. 1	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

04/10/2021 AT - it 9/9