

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Skamol Smooth Plaster

N. articolo

N. articolo	Titolo
673004	

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

Usi consigliati: Gesso

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Azienda: Skamol Group
Indirizzo: Hasselager Centervej 1
CAP: 8260
Città: Viby J
Stato: DANIMARCA
E-mail: info@skamol.com
Telefono: +45 97 72 15 33

1.4. Numero telefonico di emergenza

06 30.54.343 (Centro Antiveneni di Roma (Gemelli)).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

CLP-classificazione: Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Dam. 1;H318
STOT SE 3;H335

Effetti nocivi più gravi: Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Può irritare le vie respiratorie. Corrosivo se miscelato.

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi



Avvertenze:

Pericolo

Contiene

Sostanza:

Cemento Portland; Diidrossido di calcio;

Indicazioni di pericolo

H315

Provoca irritazione cutanea.

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

H335

Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P101

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P305+351+338

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.

P310

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

Informazioni aggiuntive

Contiene un agente riducente che diminuisce la quantità di cromo solubile (VI). L'agente riducente rimane attivo se conservato in un ambiente asciutto per 12 mesi dopo la data di confezionamento indicata. Se conservato in un ambiente umido (ad esempio, un cantiere edile), la neutralizzazione del cromato svanisce. Se la confezione è stata aperta, è necessario richiuderla attentamente dopo l'uso e utilizzare il prodotto nel più breve tempo possibile.

2.3. Altri pericoli

(PBT/vPvB) Non è necessaria alcuna valutazione in quanto il prodotto contiene solo sostanze inorganiche.
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun conosciuto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Sostanza	N° di CAS/ N° CE/ N° di registro REACH	Concentrazione	Note	CLP-classificazione
Cemento Portland	65997-15-1 266-043-4	< 12 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
Diidrossido di calcio	1305-62-0 215-137-3	< 6 %		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
Quarzo	14808-60-7 238-878-4	%	12	

Per leggere il testo completo delle frasi H / EUH, consultare la sezione 16.

12 = La sostanza è stata inserita nell'elenco UE dei valori limiti riguardanti l'esposizione professionale

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:	Esporsi all'aria fresca, sciacquare la bocca e soffiarsi il naso con vigore. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Ingestione:	Sciacquare abbondantemente la bocca e bere 1-2 bicchieri d'acqua a piccoli sorsi. Non provocare il vomito. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Contatto con la pelle:	Rimuovere gli indumenti contaminati. Sciacquare abbondantemente e a lungo la pelle con acqua. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Contatto con gli occhi:	Aprire bene gli occhi, rimuovere le lenti a contatto eventualmente presenti e sciacquare immediatamente con acqua (possibilmente utilizzando l'apposita attrezzatura). Consultare immediatamente un medico. Continuare a sciacquare con acqua fino all'arrivo del medico.
Generale:	Mostrare al medico la scheda di dati di sicurezza o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

L'inalazione della polvere provoca irritazioni delle alte vie respiratorie. Irritante per la pelle. Può provocare arrossamenti. Se a contatto con gli occhi, può provocare ustioni profonde, dolori, lacrimazione e spasmi alle palpebre. Rischio di gravi lesioni agli occhi e conseguente perdita della vista. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. I sintomi includono arrossamenti, gonfiori, comparsa di vesciche e ulcerazioni. In genere, tali sintomi non si verificano immediatamente.

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

Trattare i sintomi. Non è richiesto un trattamento immediato specifico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:	Il prodotto non è direttamente infiammabile. Scegliere le sostanze estinguenti in base al fuoco circostante.
Mezzi di estinzione non idonei:	Per evitare che l'incendio si propaghi, non applicare getti d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto non è direttamente infiammabile. Non inalare i vapori e i fumi. Esporsi all'aria fresca.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un respiratore autonomo ad aria compressa e una tuta di protezione chimica solo dove sono probabili contatti personali (ravvicinati). Allontanare i contenitori dall'area di pericolo senza esporsi a rischi eccessivi. Non inalare i vapori e i gas di scarico. Esporsi all'aria fresca.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente:	Rimanere sopravento o mantenersi a distanza dalla fonte. Indossare i guanti. Indossare occhiali protettivi. In caso di sistema di ventilazione non in funzionamento: Indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
Per chi interviene direttamente:	Oltre ai punti sopra elencati: Si consiglia di usare indumenti protettivi per agenti chimici conformi allo standard EN 943-2.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che la perdita raggiunga le fognature e/o le acque superficiali.

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

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

Se possibile, spazzare o raccogliere le perdite per riutilizzare il materiale o per gettarle in un apposito contenitore per i rifiuti. Asciugare le perdite di entità limitata con uno straccio umido.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la sezione 8 per il tipo di equipaggiamento di protezione. Per istruzioni sullo smaltimento dei materiali, consultare la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

È necessario poter disporre di acqua corrente e dell'attrezzatura per il lavaggio oculare. Lavarsi la mani prima di fare eventuali pause, prima di andare in bagno e al termine del lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare con cura, fuori della portata dei bambini e lontano da alimenti, mangimi, medicinali, ecc. Conservare in un ambiente fresco e asciutto.

7.3. Usi finali particolari

Nessun utilizzo speciale oltre a quelli indicati al punto 1.2. Fare riferimento alla scheda dei dati tecnici per le istruzioni specifiche per l'uso.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite di esposizione professionale

Nome della sostanza	Periodo di tempo	ppm	mg/m ³	fibra/cm ³	Commenti	Osservazioni
Diidrossido di calcio	8o		1		Frazione respirabile.	
Diidrossido di calcio	15m		4		Frazione respirabile.	
Quarzo	8o		0,1		Frazione respirabile. Limite di esposizione per: Polvere di silice cristallina	

Metodi di misurazione:

La conformità con i limiti di esposizione professionale può essere verificata mediante misurazioni dell'igiene professionale.

Base legale:

Allegato XXXVIII: Valori limiti di esposizione professionale (D. MIN. LAVORO E POL. SOC. 18/05/2021). Recepimento della direttiva (UE) 2019/130 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 gennaio 2019, nonché della direttiva (UE) 2019/983 del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 che modificano la direttiva (CE) 2004/37 del Parlamento europeo e del Consiglio del 29 aprile 2004 sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Utilizzare soltanto in luoghi ben aerati. Indossare l'equipaggiamento di protezione personale specificato qui sotto.

Dispositivo di protezione individuale, protezione per il

Indossare occhiali protettivi e proteggersi la faccia. La protezione degli occhi deve essere conforme allo standard EN 166.

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

volto e gli occhi:

Dispositivo di protezione individuale, protezione della pelle:

Indossare i guanti. Tipo di materiale: Gomma nitrilica. Il tempo di infiltrazione del prodotto non è stato determinato. Cambiare spesso i guanti. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374. Indossare tute da lavoro.

Dispositivo di protezione individuale, protezione per le vie respiratorie:

In caso di sistema di ventilazione non in funzionamento: Tipo d filtro: P. La protezione delle vie respiratorie deve essere conforme a uno dei seguenti standard: EN 136/140/145.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Assicurarsi della conformità alle normative locali sulle emissioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Parametro	Valore/unità
Stato	Polvere
Colore	Bianco
Odore	Inodore
La solubilità	0,1 - 1,5 g/l

Parametro	Valore/unità	Osservazioni
Soglia olfattiva	Nessun dato	
Punto di fusione	Nessun dato	
Punto di congelamento	Nessun dato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato	
Infiammabilità (solidi, gas)		Non infiammabile
Limiti di infiammabilità	Nessun dato	
Limiti di esplosione	Nessun dato	
Punto d'infiammabilità	Nessun dato	
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato	
Temperatura di decomposizione	Nessun dato	
pH (soluzione pronta all'uso)	11 - 13	Soluzione acquosa
pH (concentrato)	Nessun dato	
Viscosità cinematica	Nessun dato	
Viscosità	Nessun dato	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Nessun dato	
Tensione di vapore	Nessun dato	
Densità	Nessun dato	
Densità relativa	1,40 - 1,70 g/cm ³	
Densità di vapore	Nessun dato	
Densità relativa (saturazione aria)	Nessun dato	
Caratteristiche particolar	≤ 0,2 mm.	

9.2. Altre informazioni

Altra informazione: Nessuno.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce con gli elementi riportati di seguito. Acidi/ Metalli / Sali di ammonio. Il contenuto di agenti di riduzione del cromo si riduce con il tempo. Reagisce con l'acqua. Si indurisce fino a diventare una massa solida e non mobile.

10.2. Stabilità chimica

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

Se utilizzato in conformità alle istruzioni del fornitore, il prodotto è stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun conosciuto.

10.4. Condizioni da evitare

Nessun conosciuto.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi/ Metalli / Sali di ammonio.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun conosciuto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta - per via orale:

Diidrossido di calcio, cas-no 1305-62-0

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LD50		> 2000 mg/kg		OECD 425	

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

Tossicità acuta - per via cutanea:

Diidrossido di calcio, cas-no 1305-62-0

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Coniglio	LD50		> 2500 mg/kg		OECD 402	

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

Tossicità acuta - in caso di inalazione:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Corrosione/irritazione della pelle:

Irritante per la pelle. Può provocare arrossamenti. Corrosivo se miscelato.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare:

Fortemente irritante per gli occhi. Provoca arrossamenti e un aumento della produzione lacrimale. Può provocare gravi lesioni agli occhi. Corrosivo se miscelato.

Sensibilizzazione respiratoria o sensibilizzazione cutanea:

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. I sintomi includono arrossamenti, gonfiori, comparsa di vesciche e ulcerazioni. In genere, tali sintomi non si verificano immediatamente.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Proprietà cancerogene:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Tossicità per la riproduzione:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Esposizione STOT singola:

L'inalazione della polvere provoca irritazioni delle alte vie respiratorie. Se ingerita, la

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

sostanza può provocare irritazioni alle membrane mucose della bocca e del tratto gastrointestinale.

Esposizione STOT ripetuta: Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione: Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun dato noto.

Altri effetti tossicologici: Nessun conosciuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non dovrebbe verificarsi bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Si indurisce fino a diventare una massa solida e non mobile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

(PBT/vPvB) Non è necessaria alcuna valutazione in quanto il prodotto contiene solo sostanze inorganiche.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato noto.

12.7. Altri effetti avversi

Il prodotto provoca alterazioni del valore del pH negli ambienti acquatici locali.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non scaricare nelle fognature o nelle acque superficiali. Qualora il prodotto così come fornito diventi un rifiuto, è conforme ai criteri previsti per i rifiuti pericolosi (Dir. 2008/98/UE). Fuoriuscite e rifiuti devono essere raccolti in contenitori chiusi ed ermetici per il successivo smaltimento presso un centro locale di raccolta di rifiuti pericolosi.

Smaltire l'imballaggio sporco in conformità al piano di smaltimento rifiuti locale. Riciclare l'imballaggio vuoto e pulito.

Il cemento indurito non è un rifiuto pericoloso. Contattare gli enti locali per indicazioni sullo smaltimento. Utilizzare il codice seguente per la registrazione dei rifiuti.

Categorie di rifiuti: Codice CER: dipende da elementi quali il settore di attività e l'uso.
Prodotto: 17 01 06* miscugli o frazioni separate di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, contenenti sostanze pericolose
Prodotto indurito: 17 01 07 miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diversi da quelli di cui alla voce 17 01 06

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

14.1. Numero ONU o numero ID:	Non applicabile.	14.4. Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non applicabile.	14.5. Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile.		

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Disposizioni Speciali:

Prestare un'attenzione particolare ai dipendenti ancora minorenni. Non assegnare a dipendenti che non hanno ancora compiuto i 18 anni di età mansioni che causano un'esposizione dannosa a questo prodotto.

Da utilizzarsi esclusivamente nel periodo in cui il livello di cromo solubile in acqua nel cemento secco è inferiore a 2 mg/kg.

Il prodotto deve sottostare alle restrizioni previste dal Regolamento 1907/2006/CE, allegato XVII (47).

Soggetto a:

Direttiva del Consiglio (CE) relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Altra informazione: La valutazione della sicurezza chimica non è stata eseguita.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Storia della versione e indicazioni delle modifiche

Versione	Data di revisione	Responsabile	Modifiche
1.1.0	07/11/2023	Bureau Veritas HSE/SUJ	1,8,16

Abbreviazioni:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Altra informazione:

Questa scheda di sicurezza è stata appositamente preparata e si applica unicamente a questo prodotto. Si basa sulle nostre conoscenze attuali e sulle informazioni che il fornitore è stato in grado di fornirci sul prodotto al momento della preparazione. La scheda di sicurezza è conforme alle leggi applicabili sulla preparazione delle schede di sicurezza, in conformità al Regolamento 1907/2006/CE (REACH) e alle successive modifiche.

Consiglio per la formazione:

È necessaria la conoscenza approfondita di questa scheda di sicurezza.

Metodo di classificazione:

Calcoli basati sul pericolo dei componenti noti.

Indicazioni di pericolo

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

Scheda di dati di sicurezza

Skamol Smooth Plaster

In sostituzione della data: 19/06/2023

Data di revisione: 07/11/2023
Versione: 1.1.0

H335

Può irritare le vie respiratorie.

La SDS è preparata da

Azienda: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Indirizzo: Oldenborggade 25-31
CAP: 7000
Città: Fredericia
Stato: DANIMARCA
E-mail: infohse@dk.bureauveritas.com
Telefono: +45 77 31 10 00
Homepage: <http://www.hse.bureauveritas.dk>

Stato: IT