

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Marca: SkamoWall Adhesive

Numărul de articol

Numărul de articol	Trebuie introdusă descrierea
672009	

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări recomandate: Lipici/adeziv

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Companie: Skamol Group
Adresa: Sletvej 2C
Cod poștal: 8310
Oraș: Tranbjerg
Țară: DANEMARCA
Email: info@skamol.com
Tel: +45 97 72 15 33

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

021 210 62 82 sau 021 210 61 83 (Toxapel)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Efecte nocive deosebit de grave: Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă leziuni oculare grave. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Corosiv în amestec.

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictogramă



Cuvânt de avertizare: Pericol

Conținut

Substanță: Ciment Portland; Hidroxid de calciu

Fraze H

H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

Fraze P

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P305+351+338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.
P501	Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Alte informații

Conține un agent reducător care scade nivelul de crom VI solubil. Agentul reducător este activ când este depozitat într-un loc uscat timp de 12 luni după data de ambalare indicată. Când este depozitat în condiții de umiditate, de ex. pe șantiere de construcție, neutralizarea cromatului va dispărea. Ambalajele care au fost deschise trebuie închise etanș după utilizare, iar produsul trebuie utilizat cât de curând posibil.

2.3. Alte pericole

(PBT/vPvB) Nu sunt necesare evaluări, întrucât produsul conține doar materie anorganică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Substanță	Nr. CAS	Nr. CE	REACH număr de înregistrare	Concentrare	Notă	CLP-clasificare
Cuarț	14808-60-7	238-878-4		< 70%		
Ciment Portland	65997-15-1	266-043-4		< 30%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
Hidroxid de calciu	1305-62-0	215-137-3		< 5%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335

Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru toate informațiile cu privire la fazele H..

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:	leșiți la aer proaspăt, clătiți gura cu apă și suflați bine nasul. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Ingerare:	Clătiți bine gura și beți 1-2 pahare cu apă în înghițituri mici. Nu induceți vomă. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Contact cu pielea:	Îndepărtați hainele contaminate. Spălați bine pielea cu apă și continuați spălarea mult timp. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Contact cu ochii:	Deschideți ochii larg, îndepărtați lentilele de contact și clătiți imediat cu apă (de preferat utilizând un dispozitiv de spălare a ochilor). Adresați-vă imediat medicului. Continuați să clătiți până obțineți îngrijire medicală.
General:	Când obțineți consult medical, prezentați fișa tehnică de securitate sau eticheta.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Inhalarea de praf irită căile respiratorii superioare. Irită pielea – poate cauza înroșire. Contactul cu ochii poate duce la arsuri caustice profunde, durere, lăcrimare și crampe ale pleoapelor. Risc de leziuni oculare grave și de pierdere a vederii. Poate cauza sensibilizare prin contact cu pielea. Simptomele includ roșeață, umflare, bășicare și ulcerare - deseori apărute încet.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

Tratați simptomele. Nu este necesar niciun tratament imediat special.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: Produsul nu se aprinde direct. Alegeți agenți extincitori în funcție de focul din apropiere.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: Nu utilizați direct apă deoarece ar putea extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produsul nu este în mod direct inflamabil. Evitați inhalarea vaporilor și a fumului - ieșiți în aer liber.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de protecție a respirației izolat, autonom cu îmbrăcăminte de protecție chimică numai dacă există probabilitatea contactului personal (apropiat) Mutați containerele din zona periculoasă dacă nu este riscant. Evitați inhalarea de vapori și gaze arse - ieșiți la aer curat.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență: Stați contra vântului/păstrați distanța față de sursă. A se purta mănuși. În caz de ventilație insuficientă, utilizați echipamente de protecție respiratorie. Utilizați ochelari de protecție.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență: Pe lângă măsurile de mai sus: Se recomandă costum de protecție împotriva substanțelor chimice echivalent cu EN 943-2.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați pătrunderea scurgerilor în canalizări și/sau apa de suprafață.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Strângeți/colectați scurgerile pentru o posibilă refolosire sau transferați-le în containere corespunzătoare pentru deșeurii. Ștergeți scurgerile minore cu o cârpă umedă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 8 pentru tipul de echipament de protecție. Vezi secțiunea 13 pentru instrucțiuni cu privire la evacuarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Utilizați produsul în condiții de ventilare bună. Este necesară existența apei curgătoare și a dispozitivelor de spălare a ochilor. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze, înainte de utilizarea toaletei și la sfârșitul lucrului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitați în siguranță, nu lăsați la îndemâna copiilor și nici în apropierea alimentelor umane sau animale, a medicamentelor, etc. Depozitați la răcoare, într-o zonă uscată.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Fără utilizări speciale în afară de cele precizate la punctul 1.2. Vezi foaia de date tehnice pentru instrucțiuni specifice privind modul de utilizare.

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Denumire substanță	Perioada de timp	ppm	mg/m3	fibra/3cm	Comentarii	Observații
Cuarț	MPT (8 ore)		0,1		fracție respirabilă	
Ciment Portland	MPT (8 ore)		10		fracție inhalabilă	
Hidroxid de calciu	MPT (8 ore)		1		fracție respirabilă	
Hidroxid de calciu	Termen scurt (15 min)		4		fracție respirabilă	
Pulberi fără efect specific	MPT (8 ore)		10		fracție inhalabilă	
Pulberi fără efect specific	MPT (8 ore)		5		fracție respirabilă	

MPT (8 ore) = Masurate sau calculate in raport cu o perioada de referinta de opt ore ca medie ponderata in timp (MPT)

Termen scurt (15 min) = Nivel de expunere pe termen scurt. Valoarea-limita peste care nu trebuie sa existe o expunere si care se raporteaza la o perioada de cincisprezece minute, cu exceptia cazului in care se prevede altfel

Metode de măsurare: Respectarea limitelor de expunere ocupațională menționate poate fi verificată prin măsurători de igienă ocupațională

Bază legală: Hotărârea nr. 584/2018 pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1.218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici - ANEXA Nr 1 (Anexa nr 1 la Hotărârea Guvernului nr 1218/2006).

PNEC apă (apă dulce)

Hidroxid de calciu, cas-no 1305-62-0				
Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Metoda extrapolării	Notă
PNEC apă (apă dulce)	490 µg/l			
PNEC sol	1080 mg/l			

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare: A se purta echipamentul personal de protecție indicat mai jos.

Echipament individual de protecție oculară/facială: Utilizați ochelari de protecție/protecție pentru față. Protecția oculară trebuie să fie conformă cu EN 166.

Echipament individual de protecție a pielii: A se purta mănuși. Tip de material: Cauciuc nitril. Timpul de penetrare nu a fost determinat pentru acest produs. A se schimba des mănușile. Mănușile trebuie să fie conforme cu EN 374. Utilizați salopetă de protecție.

Echipament individual de protecție respiratorie: Utilizați echipamente de protecție respiratorie cu filtru P2 atunci când lucrați în praf. Protecția respiratorie trebuie să fie conformă cu unul dintre următoarele standarde: EN 136/140/145.

Controlul expunerii mediului: A se asigura conformitatea cu reglementările locale privind emisiile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

Parametru	Valoare/unitate
Stare	Pudră
Agenți coloranți, coloranți	Alb
Miros	Inodor
Solubilitate în apă	0,1 - 1,5 g/l
Proprietăți explozive	Ne-exploziv
Proprietăți oxidante	Date indisponibile

Parametru	Valoare/unitate	Observații
pH (soluție pentru utilizare)	11 - 13	Soluție apoasă
pH (concentrat)	Date indisponibile	
Punctul de topire/punctul de înghețare	Date indisponibile	
Punctul de înghețare	Date indisponibile	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	> 1000 °C	
Punct de aprindere	Date indisponibile	
Viteza de evaporare	Date indisponibile	
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Date indisponibile	
Limite de inflamabilitate	Date indisponibile	
Limitele de explozie	Date indisponibile	
Presiunea de vapori	Date indisponibile	
Densitatea vaporilor	Date indisponibile	
Densitate relativă	1,40 - 1,70 g/cm ³	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă	Date indisponibile	
Temperatura de autoaprindere	Date indisponibile	
Temperatura de descompunere	Date indisponibile	
Regulatori de viscozitate	Date indisponibile	
Pragul de acceptare a mirosului	Date indisponibile	

9.2. Alte informații

Alte informații: Nici una.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reacționează cu următoarele: Acizi/ Metale/ Săruri de amoniu. Conținutul de crom ce reduce agenții va scădea în timp.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil dacă este utilizat conform indicațiilor furnizorului.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

10.4. Condiții de evitat

Necunoscut.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi/ Metale/ Săruri de amoniu.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Necunoscut.

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - orală

Hidroxid de calciu, cas-no 1305-62-0

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LD50		> 2000mg/kg			

Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate acută - dermică

Hidroxid de calciu, cas-no 1305-62-0

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Iepure	LD50		> 2500mg/kg			

Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate acută - inhalare: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

Corodarea/iritarea pielii: Iritant pentru piele - poate cauza înroșire. Corosiv în amestec.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Foarte iritant pentru ochi, cauzează înroșire și lăcrimare puternică. Poate dăuna grav ochilor. Corosiv în amestec.

Sensibilizarea pielii sau a căilor respiratorii: Poate cauza sensibilizare prin contact cu pielea. Simptomele includ roșeață, umflare, bășicare și ulcerare - deseori apărute încet.

Mutagenicitatea celulelor embrionare: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

Proprietăți cancerigene: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

Toxicitate pentru reproducere: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

O singură expunere STOT: Inhalarea de praf irită căile respiratorii superioare. Dacă este ingerat, poate fi iritant pentru membranele mucoase ale cavității bucale și ale tractului gastro-intestinal.

Expunere STOT repetată: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

Pericol prin aspirare: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

Alte efecte toxicologice: Necunoscut.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu este biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu se estimează bioacumularea

12.4. Mobilitate în sol

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

Se întărește într-o masă compactă, nemobilă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

(PBT/vPvB) Nu sunt necesare evaluări, întrucât produsul conține doar materie anorganică.

12.6. Alte efecte adverse

Produsul afectează valoarea pH-ului din mediul acvatic local.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Evitați evacuarea în canalizări sau în apa de suprafață. În cazul în care produsul în maniera în care este ambalat devine reziduu, îndeplinește criteriile asociate deșeurilor periculoase (Dir. 2008/98/EU). Pierderile de produs și cantitățile reziduale trebuie colectate în recipiente închise, etanșe, în vederea eliminării la amplasamentul local pentru deșeuri periculoase.

Cod EWC: Depinde de domeniul de afaceri și utilizare, de exemplu 17 01 06* amestecuri de beton, cărămizi, țigle sau materiale ceramice cu conținut de substanțe periculoase sau fracții separate din acestea

Cimentul întărit nu este deșeu periculos. Contactați autoritățile locale pentru instrucțiuni de manevrare. Utilizați codul de mai jos pentru înregistrarea deșeurilor.

17 01 07 amestecuri de beton, cărămizi, țigle și produse ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06

Ambalajele necurățate trebuie înlăturate prin programul local de eliminare a deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU: Nu este cazul.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu este cazul.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Nu este cazul.

14.4. Grupul de ambalare: Nu este cazul.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este cazul.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nici una.

14.7. Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu este cazul.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Prevederi speciale: Reglementat prin:

Directiva a Consiliului (CE) privind protecția tinerilor la locul de muncă.

De utilizat numai în perioada în care nivelul de cromat solubil în apă este sub 2 mg/kg de ciment uscat.

Produsul este inclus în Regulamentul 1907/2006/CE, Anexa XVII cu privire la restricții.

O grijă specială trebuie acordată angajaților sub vârsta de 18 ani. Tinerii sub vârsta de 18 ani nu pot efectua nici un fel de muncă care provoacă o expunere dăunătoare la acest produs.

15.2. Evaluarea securității chimice

Fișă tehnică de securitate

SkamoWall Adhesive

Data emiterii: 11.12.2019
Versiune: 1.0.0

Alte informații: Evaluarea chimică de securitate nu a fost efectuată

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Version history and indication of changes

Versiune	Revizuire	Competent	S-au operat modificări în următoarele secțiuni
1.0.0	11.12.2019	Bureau Veritas HSE - DOL	New

Explicații abrevieri:
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

Alte informații: Prezenta fișă tehnică de securitate a fost elaborată și este valabilă numai pentru acest produs. Aceasta se bazează pe cunoștințele noastre actuale și pe informațiile despre produs oferite de furnizor la momentul elaborării. Fișa tehnică de securitate este conformă cu legislația în vigoare privind elaborarea fișelor tehnice de securitate în temeiul Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat ulterior.

Consiliere de formare: Este necesară cunoașterea prealabilă temeinică a acestei fișe tehnice de securitate.

Metodă de clasificare: Calculare pe baza pericolelor componentelor cunoscute.

List of relevant H-statements

H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Companie: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresa: Oldenborggade 25-31
Cod poștal: 7000
Oraș: Fredericia
țară: DANEMARCA
Email: infohse@dk.bureauveritas.com
Tel: +45 77 31 10 00
Pagină de start: <https://www.bvhse.dk/>

Document language: RO