

Fișă tehnică de securitate

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Înlocuiește: 08.12.2021

Revizuire: 07.11.2023
Versiune: 1.4.0

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

1.1. Identificator de produs

Marca: SkamoEnclosure Vermiculite Board

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

Utilizări recomandate: Izolație tehnică.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Companie: Skamol Group
Adresa: Hasselager Centervej 1
Cod poștal: 8260
Oraș: Viby J
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: Acest produs nu va fi clasificat ca periculos în conformitate cu regulamentele de clasificare și de marcare a substanțelor și amestecurilor.

Efecte nocive deosebit de grave: Manevrarea produsului conduce la risc de formare a prafului, ce poate irita nasul și gâtul. Poate cauza ușoare iritații ale ochilor și pielii.

2.2. Elemente de etichetare

Acest produs nu va fi clasificat ca periculos în conformitate cu regulamentele de clasificare și de marcare a substanțelor și amestecurilor.

2.3. Alte pericole

Produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB. Proprietăți de perturbator endocrin: Necunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Nu conține substanțe supuse condițiilor de raportare.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare: Ieșiți la aer proaspăt, clătiți gura cu apă și suflați bine nasul. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.

Fișă tehnică de securitate

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Înlocuiește: 08.12.2021

Revizuire: 07.11.2023
Versiune: 1.4.0

Ingerare:	Clătiți bine gura și beți 1-2 pahare cu apă în înghițituri mici. Adresați-vă medicului în caz de discomfort persistent.
Contact cu pielea:	Îndepărtați hainele contaminate. Spălați pielea cu apă. Adresați-vă medicului în caz de discomfort persistent.
Contact cu ochii:	Clătiți cu apă (de preferat folosind un dispozitiv de spălare a ochilor) până când iritarea scade în intensitate. Adresați-vă medicului dacă simptomele persistă.
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 prafului poate cauza iritarea căilor respiratorii superioare. Poate cauza ușoare iritații ale ochilor și pielii.

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

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 extincători în funcție de focul din apropiere. Utilizați apă sau vapori de apă pentru a răci materialul care nu a luat foc.
Mijloace de stingere necorespunzătoare:	Nu utilizați direct apă deoarece ar putea extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

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

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Mutați containerele din zona periculoasă dacă nu este riscant. Evitați inhalarea de vapori și gaze arse - ieșiți la aer curat. Purtați aparat de protecție a respirației izolat, autonom cu mănuși rezistente la substanțe chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:	A se purta mănuși. Utilizați ochelari de protecție în caz de risc de contact al prafului cu ochii.
Pentru personalul care intervine în situații de urgență:	Pe lângă măsurile de mai sus: Se recomandă îmbrăcăminte de protecție obișnuită echivalentă cu EN 469.

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 deșeurilor.

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: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Este necesară existența apei curgătoare și a dispozitivelor de spălare a ochilor. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze, înainte de

Fișă tehnică de securitate

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Înlocuiește: 08.12.2021

Revizuire: 07.11.2023
Versiune: 1.4.0

utilizarea toaletei și la sfârșitul lucrului.

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

Produsul trebuie depozitat în siguranță, nu trebuie lăsat la îndemâna copiilor și nici în apropierea alimentelor umane sau animale, a medicamentelor, etc.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nici una. Vezi foaia de date tehnice pentru instrucțiuni specifice privind modul de utilizare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Denumire substanță	Perioada de timp	ppm	mg/m ³	fibra/3cm	Comentarii	Observații
Pulberi fără efect specific	MPT (8 ore)		10		fracție inhalabilă	
Pulberi fără efect specific	MPT (8 ore)		5		fracție respirabilă	

MPT (8 ore) = Măsurate sau calculate în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp (MPT)

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

Bază legală: Hotărârea nr. 53/2021 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, precum și pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă (Anexa nr 1 la Hotărârea Guvernului nr 1218/2006).

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare: A se purta echipamentul personal de protecție indicat mai jos. Lucrările în care se poate produce praf trebuie efectuate în sisteme de ventilație eficiente (de ex. sistemul local de ventilație).

Echipament individual de protecție oculară/facială: Utilizați ochelari de protecție în caz de risc de contact al prafului cu ochii. Protecția oculară trebuie să fie conformă cu EN 166.

Personal protective equipment, hand protection: Se recomandă mănuși din plastic sau cauciuc.

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

Parametru	Valoare/unitate
Stare	Placă poroasă.
Agenți coloranți, coloranți	Bej
Miros	Date indisponibile
Solubilitate în apă	Date indisponibile

Fișă tehnică de securitate

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Înlocuiește: 08.12.2021

Revizuire: 07.11.2023
Versiune: 1.4.0

Parametru	Valoare/unitate	Observații
Pragul de acceptare a mirosului	Date indisponibile	
Punctul de topire/punctul de înghețare	1300 °C	
Punctul de înghețare	Date indisponibile	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Date indisponibile	
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Date indisponibile	
Limite de inflamabilitate	Date indisponibile	
Limitele de explozie	Date indisponibile	
Punct de aprindere	Date indisponibile	
Temperatura de autoaprindere	Date indisponibile	
Temperatura de descompunere	Date indisponibile	
pH (soluție pentru utilizare)	Date indisponibile	
pH (concentrat)	Date indisponibile	
Viscozitatea cinematică	Date indisponibile	
Regulatori de viscozitate	Date indisponibile	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă	Date indisponibile	
Presiunea de vapori	Date indisponibile	
Densitate	Date indisponibile	
Densitate relativă	1,22 - 1,33	
Densitatea vaporilor	Date indisponibile	
Densitatea relativă (aer saturat)	Date indisponibile	
Caracteristici particulare	Date indisponibile	

9.2. Alte informații

Alte informații: Densitate vrac: 475-1200 g/ml

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu este reactivă.

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

Necunoscut.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Necunoscut.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Fișă tehnică de securitate

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Înlocuiește: 08.12.2021

Revizuire: 07.11.2023
Versiune: 1.4.0

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută - orală:	Ingerarea de cantități mari poate cauza discomfort. Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Toxicitate acută - dermică:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Toxicitate acută - inhalare:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Corodarea/iritarea pielii:	Poate irita pielea - poate cauza roșeață. Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor:	Iritare temporară. Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
Sensibilizarea pielii sau a căilor respiratorii:	Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
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 prafului poate cauza iritarea căilor respiratorii superioare. Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.
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.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:	Nu există date cunoscute
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 sunt disponibile date de testare.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date de testare.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date de testare.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Fișă tehnică de securitate

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Înlocuiește: 08.12.2021

Revizuire: 07.11.2023
Versiune: 1.4.0

Nu există date cunoscute

12.7. Alte efecte adverse

Necunoscut.

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, nu îndeplinește criteriile asociate deșeurilor periculoase (Dir. 2008/98/EU). Eliminarea va respecta legislația și reglementările regionale, naționale și locale aplicabile. Este posibil ca reglementările locale să fie mai stricte decât cele regionale sau naționale.

Cod EWC: Depinde de domeniul de afaceri și utilizare, de exemplu 17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: 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 maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu este cazul.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Prevederi speciale: Nici una.

15.2. Evaluarea securității chimice

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
1.4.0	07.11.2023	Bureau Veritas HSE/SUJ	7,8,16

Explicații abrevieri: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Alte informații: Prezenta fișă tehnică de securitate a fost elaborată și este valabilă numai pentru acest

Fișă tehnică de securitate

SkamoEnclosure Vermiculite Board

Înlocuiește: 08.12.2021

Revizuire: 07.11.2023
Versiune: 1.4.0

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.

Întocmit de

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

țară: RO