Fișă cu date de securitate | Română

ISOFIX Adeziv pentru vată minerală

Traducere în limba română a documentului producătorului STROM 21. Traducere pregătită pentru BAUMASTER România; nu este un document original emis în română de producător. Datele, clasificările și avertismentele sunt cele din sursa indicată.

Original: https://www.strom21.eu/uploads/products/120/dncK3z0liKIsofix_ILB_1272.pdf

Corespondență cu pagina 1 din original

STROM21 - PARTENERUL DUMNEAVOASTRĂ ÎN CONSTRUCȚII

Sediu central: Sofia, cartier Suhodol, str. Trayan Tanev nr. 97.

Tel./fax: 02 822 08 99; 02 920 06 96; 02 920 07 93; fax: 02 920 12 32.

http://www.strom21.eu	office@strom21.eu

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, art. 31

Data emiterii: 04.04.2015. Versiunea 03.

Ediția 3, înlocuiește toate edițiile anterioare.

Data întocmirii: 04.04.2015.

1. Identificarea preparatului și a producătorului

Denumire: ISOFIX Adeziv pentru vată minerală.

Utilizare: adeziv pe bază de ciment pentru plăci termoizolante din vată minerală.

Producător: STROM 21 OOD, Sofia, str. Trayan Tanev nr. 97.

Tel. 02/920 07 93; fax 02/920 12 32.

Telefon de urgență: +359(0)2/920 06 96, în timpul programului de lucru.

Număr național pentru urgențe: Centrul de informare toxicologică, Spitalul multidisciplinar pentru tratament activ și medicină de urgență „N. I. Pirogov”.

Tel.: +359/(0)2-9154 233, +359/(0)2-9154 378, +359/(0)2-9154 409.

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg

http://www.pirogov.bg

Număr european pentru apeluri de urgență: 112.

2. Identificarea pericolelor

Clasificarea substanței sau amestecului conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CPL, conform originalului).

Pictograme: GHS05 - Pericol; GHS07 - Iritant.



Fraze de pericol:

H315 Provoacă iritarea pielii.

Corespondență cu pagina 2 din original

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Clasificare conform Directivei 67/548 (DSD) sau Directivei 1999/45/CE: Xi, iritant.

Fraze de risc:

R36/38 Iritant pentru ochi și piele.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R43 Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

Produsul este supus marcării obligatorii pe baza metodei de evaluare din „Orientările generale pentru clasificarea preparatelor în CE”, ultima ediție valabilă.

Elementele etichetei, conform Regulamentului 1272/2008 (CPL, conform originalului):

Pictograme: GHS05 - Pericol; GHS07 - Iritant.



Cuvânt de avertizare: Pericol.

Fraze de pericol:

H315 Provoacă iritarea pielii.

Corespondență cu pagina 3 din original

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

P305+P351+P313 În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și solicitați asistență medicală.

P301+P313 În caz de înghițire, solicitați imediat asistență medicală.

P501 Eliminați conținutul/ambalajul gol în locurile special amenajate.

Etichetare conform Directivei 1999/45/CE:

Pictogramă: Xi - iritant.



Fraze R:

R-37/38 Iritant pentru căile respiratorii și piele.

R-41 Risc de leziuni oculare grave.

R-43 Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

Fraze S:

S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

S8 A se păstra ambalajul ferit de umezeală.

S22 A nu se inspira praful.

S24/25 A se evita contactul cu pielea și ochii.

S26 În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.

S36/37/39 Purtați îmbrăcăminte de protecție, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței corespunzătoare.

S46 În caz de înghițire, consultați imediat medicul și arătați ambalajul sau eticheta.

Alte pericole:

Corespondență cu pagina 4 din original

Conține ciment. În amestec cu apa produce o reacție alcalină. Pasta formată poate irita pielea și ochii. Contactul repetat și/sau prelungit cu pielea poate provoca uscarea și crăparea acesteia. La contactul cu pielea, spălați imediat cu multă apă. La contactul cu ochii, clătiți abundent cu apă și consultați medicul.

Conținutul de silice cristalină respirabilă este sub 1%. Din acest motiv, produsul nu este supus etichetării obligatorii.

Produsul nu se clasifică drept PBT (persistent, bioacumulabil și toxic) sau vPvB (foarte persistent și foarte bioacumulabil), conform anexei XIII la Regulamentul (CE) 1907/2006 - REACH.

3. Compoziție

Caracteristici chimice: amestec de ciment Portland, materiale minerale de umplutură și aditivi pentru îmbunătățirea prelucrabilității.

Ingrediente periculoase:

Ciment Portland; nr. CE 266-043-4; nr. CAS 65-997-15-1; conținut 25-45%; Regulamentul (CE) 1272/2008: H318, H315, H317, H335; Directiva 67/548/CEE: Xi; R37/38, R41, R43.

Componente:

Carbonat de calciu; nr. CE 215-279-6; nr. CAS 1317-65-3; conținut >25%; nu se clasifică potrivit Regulamentului (CE) 1272/2008 și Directivei 67/548/CEE.

4. Măsuri de prim ajutor

Inhalare: clătiți abundent nasul și gura cu apă. Scoateți persoana afectată din zona periculoasă și așezați-o culcată. Asigurați mult aer curat. În caz de inconștiență, așezați și transportați persoana în poziție laterală de siguranță. Dacă este necesar, chemați medicul.

Contact cu pielea: spălați abundent cu apă și săpun. Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și îmbibată. Reutilizați îmbrăcămintea contaminată numai după spălare. Dacă iritația persistă, consultați medicul.

Contact cu ochii: clătiți abundent cu apă și solicitați asistență medicală.

Înghițire: clătiți gura și beți multă apă. Solicitați asistență medicală și arătați eticheta și ambalajul.

Corespondență cu pagina 5 din original

5. Măsuri de combatere a incendiilor

Mijloace adecvate de stingere: toate mijloacele cunoscute, apă pulverizată fin, spumă, dioxid de carbon.

Pericole speciale provenite de la substanță sau amestec: produsul este incombustibil. Evitați formarea prafului. În caz de incendiu se pot forma pulberi anorganice.

Recomandări pentru pompieri: purtați echipament de protecție. Nu se permite accesul persoanelor neprotejate.

Echipament special: dacă este necesar, folosiți protecție respiratorie adecvată și, în funcție de amploarea incendiului, îmbrăcăminte de protecție adecvată.

6. Măsuri în caz de dispersie accidentală

Precauții personale: evitați formarea prafului. Respectați instrucțiunile de securitate a muncii (secțiunile 7 și 8).

Precauții pentru mediu: evitați formarea prafului. Din cauza reacției alcaline, nu deversați cantități mari în râuri sau bazine de apă. Produsul poate intra în contact cu solul, apele de suprafață sau subterane numai

după întărire.

Metode de curățare: produsul vărsat se colectează mecanic și se elimină în locurile stabilite de autoritățile locale, obligatoriu după întărire.

7. Manipulare și depozitare

Se recomandă mănuși de protecție. Asigurați o bună aerisire a locului de muncă. Preveniți formarea prafului. Evitați contactul cu ochii și pielea. Trebuie să existe apă pentru spălarea ochilor și pielii. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului. Respectați instrucțiunile de utilizare de pe etichetă.

Prevenirea incendiilor și exploziilor: nu sunt necesare măsuri speciale.

Depozitare: în spații de depozitare închise și uscate, în ambalaje bine închise. Evitați contactul cu apa și/sau umezeala. Păstrați departe de alimente, băuturi și furaje.

Corespondență cu pagina 6 din original

8. Controlul expunerii/protecția personală

Limite de expunere: nr. CAS 65-997-15-1; ciment Portland, fracțiune fină; 8 ore; 5 mg/m³.

Echipament individual de protecție:

Căi respiratorii: se recomandă o mască respiratorie de protecție tip P2, EN 140/EN 149 sau alt standard național.

Mâini: mănuși impermeabile, rezistente la alcalii, cu căptușeală din bumbac.

Ochi: se recomandă ochelari de protecție etanși, EN 166.

Piele: este suficientă îmbrăcămintea obișnuită de lucru.

9. Proprietăți fizice și chimice

Aspect: pulbere. Culoare: gri. Miros: caracteristic.

pH: aproximativ 12 în soluție apoasă saturată.

Punct de topire/îngheț: >1300°C.

Punct de aprindere: nu se aplică produsului.

Viteză de evaporare: nu se aplică produsului.

Inflamabilitate (solid, gaz): nu se aplică produsului.

Limite inferioară/superioară de inflamabilitate și explozie: nu se aplică produsului.

Presiunea vaporilor: nu se aplică produsului.

Densitatea vaporilor: nu se aplică produsului.

Densitate relativă: densitate în vrac la 20°C, aproximativ 1500 kg/m³.

Solubilitate în apă: puțin solubil.

Coeficient de partiție n-octanol/apă: nu se aplică produsului.

Temperatură de autoaprindere: nu se aplică produsului.

Temperatură de descompunere: >1300°C.

Vâscozitate: nu se aplică produsului.

Proprietăți oxidante: nu se aplică produsului.

Proprietăți explozive: nu se aplică produsului.

10. Stabilitate și reactivitate

Reactivitate: reacționează alcalin cu apa. Produsul se întărește și devine piatră de ciment, care nu reacționează cu mediul.

Stabilitate chimică: stabil la temperatura ambiantă.

Descompunere termică/condiții de evitat: nu se descompune când este utilizat conform destinației.

Corespondență cu pagina 7 din original

Condiții de evitat: protejați de apă, aer umed și contactul cu acizii.

Produse de descompunere periculoase: nu există.

Termen minim de valabilitate: vedeți informațiile de pe ambalaj.

11. Informații toxicologice

Efect iritant primar: irită pielea și mucoasele. Efect puternic iritant, cu risc de leziuni oculare.

Contact cu ochii: contactul direct poate leza corneea prin presiune mecanică și poate produce iritație sau inflamație imediată ori întârziată.

Sensibilizare: posibilă sensibilizare în contact cu pielea.

Sensibilizare cutanată acută: test limită, iepure, contact 24 de ore, 2000 mg/kg greutate corporală - fără mortalitate [1].

Înghițire: înghițirea unor cantități mari poate irita tractul gastrointestinal.

12. Informații ecologice

Preparatul în stare întărită este sigur pentru mediu.

Ecotoxicitate: numai eliberarea necontrolată a unor cantități mai mari și contactul cu apa pot crește valoarea pH-ului.

Indicații generale: din cauza reacției alcaline, împiedicați pătrunderea unor cantități mai mari în apele subterane și de suprafață.

13. Considerații privind eliminarea

Produs: cu respectarea dispozițiilor legale locale, cantitățile mici în stare întărită pot fi eliminate împreună cu deșeurile menajere; în celelalte cazuri, se tratează drept deșeu mixt din construcții.

Catalogul european al deșeurilor:

01 04 10 pentru produsul neutilizat.

17 01 01 pentru produsul utilizat.

Ambalaje: după golire atentă și curățare corespunzătoare, pot fi trimise la reciclare.

14. Informații privind transportul

Produsul nu este periculos conform reglementărilor naționale și internaționale de transport. Nu este supus reglementărilor ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA.

Corespondență cu pagina 8 din original

15. Informații de reglementare

Indicarea pericolului: Xi - iritant.

Fraze R:

R-37/38 Iritant pentru căile respiratorii și piele.

R-41 Risc de leziuni oculare grave.

R-43 Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

Fraze S pentru utilizare în siguranță:

S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

S8 A se păstra ambalajul ferit de umezeală.

S22 A nu se inspira praful.

S24/25 A se evita contactul cu pielea și ochii.

S26 În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.

S36/37/39 Purtați îmbrăcăminte de protecție, mănuși și echipament de protecție a ochilor/feței corespunzătoare.

S46 În caz de înghițire, consultați imediat medicul și arătați ambalajul sau eticheta.

Fraze H, de pericol:

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze P:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

P305+P351+P313 În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și solicitați asistență medicală.

P301+P313 În caz de înghițire, solicitați imediat asistență medicală.

P501 Eliminați conținutul/ambalajul gol conform secțiunii 13.

Corespondență cu pagina 9 din original

16. Alte informații

Recomandările și sugestiile din fișa de securitate reflectă cunoștințele producătorului privind lucrul în siguranță cu aceste materiale, bazate pe experiența de mulți ani. Au fost pregătite conform legislației în vigoare a Republicii Bulgaria, directivelor Uniunii Europene și acordurilor internaționale.

Informațiile oferă îndrumări pentru protejarea sănătății și nu trebuie interpretate ca o garanție a caracteristicilor tehnice sau a adecvării la o anumită utilizare.

Surse principale de informații:

- [1] Fișa cu date de securitate pentru ciment.

- Regulamentul (CE) 453/2010/UE REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

- Regulamentul (CE) 1272/2008/UE CLP privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor chimice.

- Directiva 1999/45/CE privind preparatele periculoase.

- Legea privind protecția împotriva efectelor nocive ale substanțelor și amestecurilor chimice.

- Reglementarea privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și amestecurilor chimice.

- ADR, Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase.

- RID, Regulamentul privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.

- IATA, Asociația Internațională de Transport Aerian.

- IMDG, transportul mărfurilor periculoase pe mare.