

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008
Pagina 1 din 8

Producator: Promix Plus SRL
Fisă tehnică: ediția 2013-10

FIȘĂ DE SECURITATE

1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI / SOCIETĂȚII PRODUCĂTOARE:

Informații despre produs:	Mortar adeziv flexibil pentru lipirea plăcilor de faianță, gresie..
Identificare produs:	Pulbere
Denumirea comercială:	CEPLUS-PROMIX RC 2
Domenii de utilizare:	Industria de construcții.
Informații privind producătorul:	SC PROMIX PLUS SRL, Comuna Ciceu nr.636, judetul Harghita, România Tel: +040266 - 379050 Fax: +040266 - 379050

2. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII:

Compoziție: Amestec uscat de ciment, nisip și aditivi.

Compoziție:	Conținut	Nr.-CAS	NR.-EG	Nr.-Index	Încadrare
Ciment Portland	20-35%	65997-15-1	266-043-4	----	Xi;R37/38-41; R43
Calciu Formiat	<=1	544-17-2	208-863-7	----	Xi; R41

3. IDENTIFICAREA PERICOLELOR:

Încadrare pericolozitate:	Xi: Iritant. E41, R43, R37/38
Identificare pericolozitate:	După preparare conform standard UE/45/1999 are următoarea încadrare: Irită organele respiratorii și pielea. La contactul cu ochii se spală cu apă abundentă și se consultă medicul. În contact cu pielea, acesta poate deveni sensibil.
R36/37/38; R43	
S 2 –	A nu se lasa la indemana copiilor
S 22 -	A nu se inspira praful
S 24 –	A se evita contactul cu pielea
S 26 -	La contactul cu ochii, se spala imediat cu multa apă și se consultă medicul.
S 35 –	A se elimina reziduurile produsului si ambalajul (recipientul) dupa ce s-au luat toate masurile de precautie.
S 37/39 –	A se purta manusi de protectie corespunzatoare si a se proteja corespunzator ochii/fata.

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008
Pagina 2 din 8

Producator: Promix Plus SRL
Fisă tehnică: ediția 2013-10

S 45 –	In caz de accident sau daca va simtiti rau, a se consulta imediat medicul. (daca este posibil, I se arata eticheta).
S 46 –	In caz de inghitire, a se consulta imediat medical si a i se arata ambalajul (recipientul) sau eticheta. Produsul nu are efecte negative asupra mediului sau oamenilor.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR:

Inhalare:	Mutati persoana afectata in spatiu cu aer curat.
Contact cu pielea:	Scoateti hainele contaminate cu produs. Dacă apar reacții negative sau iritații consultați medicul.
Contact cu ochii:	Se spală imediat cu apă abundentă cel puțin 15 minute. Consultați medicul.
Înghițire:	Nu se provoaca vomă.Se va da victimei sa bea apa multa.
Sfat pentru medic:	Tratare simptomatică.

5. MĂSURI PENTRU COMBATEREA INCENDIILOR:

Clasificare ardere:	Material neinflamabil.
Mijloace de stingere adecvate:	Toate formele de stingere pot fi folosite.

6. MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ A PRODUSULUI:

Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgent	Evitati contactul cu pielea si cu ochii, mentineti nivelul prafului la minim si utilizati echipamente de protectie pentru sistemul respirator
Pentru personalul care nu este implicat in situatii de urgenta-sfaturi cu privire la varsarile si dispersiile accidentale ale substantei sau ale amestecului	Se evita contactul cu pielea si ochii si se utilizeaza echipament de protectie pentru sistemul respirator.
Pentru personalul care intervine in situatii de urgenta- sfaturi cu privire la materialul adecvat pentru imbracamintea de protecție personala.	Nu este necesar echipament special.Se recomanda echipament de lucru specific in constructii.
Masuri de precautie pentru protectia	Dacă se împrăștie în stare uscată, atunci se

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008
Pagina 3 din 8

Producator: Promix Plus SRL
Fisă tehnică: ediția 2013-10

mediului inconjurator

va aduna și se va reutiliza. Se va avea grijă ca apele de spălare să nu se deverseze în canale sau cursuri de apă.

Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Sfaturi adecvate privind modul de izolare a unei cantități versate

Pastrati materialul uscat. Ridicati materialul mecanic într-o manieră uscată.

Sfaturi adecvate privind modul de

Utilizati o instalatie de aspiratie sau adunati cu curățare a unei cantități versate lopata în saci.

Tehnici inadecvate de izolare sau Curățare:

Nu se umezește materialul versat; nu se curată cu jet de apă.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE:

Măsuri de protecție personală:

A nu se genera praf.

Informații generale:

Nu sunt necesare măsuri speciale; evitați împrăștierea pulberii.

Manipulare:

Nu sunt necesare măsuri preventive împotriva incendiilor sau exploziei.

Depozitare:

Se va depozita într-un loc uscat.

Se va asigura o ventilație adecvată în spațiile de lucru.

8. LIMITAREA ȘI CONTROLAREA EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

Parametrii de control:

Conform legii 319/2006 privind Securitatea și sănătatea în muncă. Hotărârea nr.1218 din 06/09/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, modificată și completată de Hotărârea nr.1 din 4 Ianuarie 2012.

Parametrii de control, valori limita
Nationale:

Pentru produse sau substanțe limita legală de expunere este de 15 mg/m³.

Valori limita nationale de expunere profesională, în conformitate cu directiva 98/24/CE:

Valorile limita nationale de expunere Profesională:

15mg/m³

Valorile limita biologice nationale care corespund valorilor limita biologice comunitare, în conformitate cu directiva

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008

Pagina 4 din 8

Producator: Promix Plus SRL

Fisă tehnică: ediția 2013-10

98/24/CE:

Controale ale expunerii:

Nu este cazul

Masuri de gestionare riscuri:

Asigurarea ca lucratorii si publicul sunt protejati in mod corespunzator.

Reducerea riscurilor.

Controale tehnice corespunzatoare:

Asigurati o buna aerisire.Acest lucru poate fi atins prin aspirare locala sau o evacuare generala a aerului.

Masuri de protectie individuala:

Se va purta echipament de protectie personal, uscat si curat.Nu se va manca, nu se va bea si nu se va fuma in zona de lucru.daca este necesar se poate utiliza crema de protectie.

Se va sigura o buna igiena personala inainte de masa, inainte de a bea, inainte de utilizarea toaletei.

Utilizarea echipamentului de protectie personala:

Se va purta echipament de protectie personal, uscat si curat.

Protectia cailor respiratorii

In stare umeda nu are efect iritant asupra aparatului respirator.In stare prafosa in cazul lipsei de ventilatii se recomanda a se purta masca de protectie contra prafului.

Protectia mainilor

Se recomanda a se purta manusi de protectie corespunzatoare, contra prafului.Manusile vor fi verificate conform specificatiilor date de producator, referitoare la permeabilitate si durata in timp la rupere.Mainile se spala dupa terminarea lucrului cu multa apa si sapun.

Protectia ochilor

Utilizati ochelari de protectie corespunzatori sau ochelari de protectie cu vedere larga.

Protectia pielii

Purtati imbracaminte care acopera complet pielea(pantaloni lungi, halate) cu maneci lungi, incheiate si incaltaminte care impiedica intrarea prafului. Se vor separa hainele de lucru contaminate, de hainele de stradă și se vor spăla înainte de reutilizare.

Controlul expunerii mediului

Nu este considerat ca periculos pentru mediu

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE:	
Forma fizică:	Pulbere
Culoare:	Gri
Miros:	Fără miros
Valoare pH:	± 12
Densitate:	±1,3 kg / l

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008
Pagina 5 din 8

Producator: Promix Plus SRL
Fisă tehnică: ediția 2013-10

Aderență la suport:	≥ 1.0 N/mmp
Rezistența la compresiune:	≥ 1.0 N/mmp

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE:

Stabilitate și reactivitate:	În condiții normale stabil.
Condiții de evitat:	Trebuie evitat contactul produsului ambalat cu apa în momentul depozitarii.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE:

Informații privind efectele toxicologice:	Nu este cazul.
Diferitele clase relevante:	Xi – iritant
Efecte relevante referitoare la iritație:	Inhalarea prafului poate cauza disconfort tractului respirator superior în concentrații ridicate de praf. Efectul iritant se manifestă mai accentuat în contact cu apa, când este reactiv alcalin.
Informații despre clasa de pericol iritantă:	
LD50, LC50:	Nu sunt informații disponibile.
Inhalare:	Inhalarea acestui material poate provoca iritația căilor respiratorii.
Contact cu pielea:	Poate sensibiliza pielea.
Contact cu ochii:	Există pericolul de rănire a ochilor. Pericol de lezare a ochii.
Înghițire:	Cantități mari pot cauza iritații ale tractului gastrointestinal.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE:

Efecte inhibitoare asupra activității organismelor:	Nu sunt informații disponibile.
Măsuri pentru protecția mediului:	Trebuie prevenită pătrunderea în sistemul de canalizare sau în rețeaua de apă potabilă. Se va evita ca produsul să ajungă în apele naturale datorită creșterii pH-ului.

13. TRATAREA DEȘEURILOR:

Informații generale:	Distrugearea acestui produs nu este periculoasă. Eliminarea se face conform legislației deșeurilor și substanțelor periculoase în vigoare.
Eliminarea adecvată a ambalajelor:	Transmiterea lor către un centru de colectare. Conform legislației HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje și Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008
Pagina 6 din 8

Producator: Promix Plus SRL
Fisă tehnică: ediția 2013-10

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Informații generale:	Nu se considera ca prezinta un risc pentru transport.
Transport rutier (ADR/RID/GGVSE):	Nerestricționat de la nici un tip de transport național sau internațional. Produsul este ambalat, etichetat corespunzător, așezat pe paleți și înfoliat pentru ca transportul lui să se facă în bune condiții.
Nr. ONU:	Nu este cazul.
Clasa de pericol pentru transport:	ADR/RID/GGVSE - Nu este periculos in conformitate cu regulamentele naționale si internaționale.
Pericole pentru mediul înconjurător:	Nu este considerat ca periculos pentru mediul inconjurator.

15. INFORMAȚII REFERITOARE LA REGLEMENTĂRI:

Regulamente/legislatie in domeniul securitatii sanatatii si al mediului specific pentru substanta sau amestecul in cauza:

Regulamentul (CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European si al Consiliului privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor de modificare si abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006, modificat de Regulamentul(CE) nr.790/2009; Regulamentul (CE) nr.1336/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 16/12/2008 de modificare a Regulamentului(CE) nr.648/2004 in vederea adaptarii acestuia la Regulamentul(CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor; Directiva 2006/12/CE privind deseurile; Regulamentul (UE) nr.453/2010 al comisiei din 20 mai 2010 privind evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice(REACH); HG nr.1218 din 06/09/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici, modificata si completata de Hotararea nr.1 din 4 Ianuarie 2012; Ordin nr. 1474 din 12/10/2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregatire si desfasurare a activitatii de prevenire a situatiilor de urgenta, modificata de Ordin 217/2007;

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008
Pagina 7 din 8

Producator: Promix Plus SRL
Fisă tehnică: ediția 2013-10

Evaluarea securității chimice:

Ordin nr. 163 din 28/02/2007 privind aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor; H.G. nr. 1408 din 04/11/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase. Informatiile vor fi adaugate ulterior odata cu inregistrarea, conform Regulamentului(CE) nr. 1907/2006.

16. INFORMAȚII SUPLIMENTARE:

Fraze de risc relevante(numar si text complet):

R 36/37/38 - Iritant pentru ochi, caile respiratorii si pielea;

R 43 – Poate provoca sensibilizare in contact cu pielea.

Fraze de securitate:

S 2 – A nu se lasa la indemana copiilor

S 22 - A nu se inspira praful

S 24 – A se evita contactul cu pielea

S 26 - La contactul cu ochii, se spala imediat cu multa apă și se consultă medicul.

S 35 – A se elimina reziduurile produsului si ambalajul (recipientul) dupa ce s-au luat toate masurile de precautie.

S 37/39 – A se purta manusi de protectie corespunzatoare si a se proteja corespunzator ochii/fata.

S 45 – In caz de accident sau daca va simtiti rau, a se consulta imediat medicul. (daca este posibil, I se arata eticheta)

S 46 – In caz de inghitire, a se consulta imediat medicul si a I se arata ambalajul (recipientul) sau eticheta.

Alte reglementari:

Produsul se utilizeaza exclusiv pentru scopul descris la capitolul 1.

Orice alta utilizare in alte scopuri este interzisa utilizatorului.

Alte informații:

Datele prezentate se bazeaza pe cunostintele noastre actuale. Totusi, acestea nu pot constitui garantie pentru caracteristicile unui anumit produs ce nu tin de termenii contractuali. In mod normal, siguranta este influentata de conditiile de utilizare ale produsului.

Cemplus-Promix RC 2

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

Standard: EN 12004-2008
Pagina 8 din 8

Producator: Promix Plus SRL
Fisă tehnică: ediția 2013-10

Conținutul și formatul acestei foi informative de securitate este în conformitate cu ordonanța CE Nr. 1907/2006 a Parlamentului și Consiliului European.

ÎNLĂTURAREA ASUMĂRII GARANȚIEI. Informațiile incluse în această foaie informativă de securitate sunt din surse pe care noi le considerăm de încredere. Corectitudinea informațiilor menționate nu este garantat. Circumstanțele sau metodele de manipulare, depozitare, utilizare sau înlăturare a produsului sunt în afara razei noastre de controlare și eventual de informare. Datorită acestei și altor cauze nu ne asumăm răspunderea și înlăturăm asumarea garanției pentru orice tip de pierdere, pagubă sau pagubă valorică, care rezultă din circumstanțele sau metodele de manipulare, depozitare, utilizare sau înlăturare a produsului sau sunt în orice legătură cu acesta. Această foaie informativă de securitate a fost creată pentru acest produs și se utilizează numai însoțit cu acesta. În cazul în care acest produs va fi folosit ca o parte componentă a unui alt produs, informațiile incluse în această foaie informativă de securitate probabil că nu sunt valabile