

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

FIȘĂ DE SECURITATE

Standard: EN 12004-2008  
Pagina 1 din 8

Producator: Promix Plus SRL  
Fișă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

## 1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI / SOCIETĂȚII PRODUCĂTOARE:

Informații despre produs:	Mortar adeziv flexibil pentru lipirea plăcilor de faianță, gresie, marmură sau piatră naturală.
Identificare produs:	Pulbere
Denumirea comercială:	<b>CEMPLUS-PROMIX RC SUPERFLEX</b>
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 periculozitate:	Xi: Iritant. E41, R43, R37/38
Identificare periculozitate:	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 protective 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 medical si a i se arata ambalajul (recipientul) sau eticheta.

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

FIȘĂ DE SECURITATE

Standard: EN 12004-2008

Pagina 2 din 8

Producator: Promix Plus SRL

Fisă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

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 COMBATAREA 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 mediului inconjurator	Dacă se împrăștie în stare uscată, atunci se va aduna și se va reutiliza. Se va avea grijă ca apele de spălare să nu se deverseze în canale sau cursuri de apa.
Metode si material pentru izolarea incendiilor si pentru curatenie	
Sfaturi adecvate privind modul de izolare	Pastrati materialul uscat. Ridicati materialul

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

FIȘĂ DE SECURITATE

Standard: EN 12004-2008

Pagina 3 din 8

Producator: Promix Plus SRL

Fisă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

a unei cantitati varsate

mecanic intr-o maniera uscata.

Sfaturi adecvate privind modul de

Utilizati o instalatie de aspiratie sau adunati cu curatare a unei cantitati varsate lopata in saci.

Tehnici inadecvate de izolare sau Curatare:

Nu se umezeste materialul varsat; nu se curata cu jet de apă.

## 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE:

Măsurile de protecție personală:

A nu se genere 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 limită Naționale:

Pentru produse sau substanțe limită legală de expunere este de 15 mg/m<sup>3</sup>.

Valori limită naționale de expunere profesională, în conformitate cu directiva 98/24/CE:

Valorile limită naționale de expunere Profesională:

15mg/m<sup>3</sup>

Valorile limită biologice naționale care corespund valorilor limită biologice comunitare, în conformitate cu directiva 98/24/CE:

Controale ale expunerii:

Nu este cazul

Măsurile de gestionare riscuri:

Asigurarea ca lucrătorii și publicul sunt protejați în mod corespunzător.

Reducerea riscurilor.

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

FIȘĂ DE SECURITATE

Standard: EN 12004-2008

Pagina 4 din 8

Producator: Promix Plus SRL

Fisă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

Controale tehnice corespunzatoare:

Asigurați o bună aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locală sau o evacuare generală a aerului.

Măsuri de protecție individuală:

Se va purta echipament de protecție personal, uscat și curat. Nu se va mânca, nu se va bea și nu se va fuma în zona de lucru. Dacă este necesar se poate utiliza crema de protecție.

Utilizarea echipamentului de protecție personală:

Se va sigura o bună igienă personală înainte de masă, înainte de a bea, înainte de utilizarea toaletei. Se va purta echipament de protecție personal, uscat și curat.

Protecția cailor respiratorii

În stare umedă nu are efect iritant asupra aparatului respirator. În stare prăfoasă în cazul lipsei de ventilație se recomandă a se purta mască de protecție contra prafului.

Protecția mâinilor

Se recomandă a se purta mănuși de protecție corespunzătoare, contra prafului. Mănușile vor fi verificate conform specificațiilor date de producător, referitoare la permeabilitate și durată în timp la rupere. Măinile se spală după terminarea lucrului cu multă apă și săpun.

Protecția ochilor

Utilizați ochelari de protecție corespunzatori sau ochelari de protecție cu vedere largă.

Protecția pielii

Purtați îmbrăcăminte care acoperă complet pielea (pantaloni lungi, halate) cu maneci lungi, încheiate și încălțăminte care împiedică 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

<b>9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE:</b>	
Forma fizică:	Pulbere
Culoare:	Gri și alb
Miros:	Fără miros
Valoare pH:	± 12
Densitate:	±1,3 kg / l
Aderență la suport:	≥ 1.5 N/mmp
Rezistența la compresiune:	≥ 1.0 N/mmp
Rezistența la încovoiere:	≥ 1.0 N/mmp

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

FIȘĂ DE SECURITATE

Standard: EN 12004-2008  
Pagina 5 din 8

Producator: Promix Plus SRL  
Fișă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE:

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

## 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 ochilor.
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 deseurilor 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 deseurilor de ambalaje și Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.

## 14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Informații generale:	Nu se considera că prezintă un risc pentru transport.
----------------------	---

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

FIȘĂ DE SECURITATE

Standard: EN 12004-2008  
Pagina 6 din 8

Producator: Promix Plus SRL  
Fișă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

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 în conformitate cu regulamentele naționale și internaționale.

Pericole pentru mediul înconjurător:

Nu este considerat ca periculos pentru mediul înconjurător.

## 15. INFORMAȚII REFERITOARE LA REGLEMENTĂRI:

Regulamente/legislație în domeniul securității sănătății și al mediului specific pentru substanța sau amestecul în cauză:

Regulamentul (CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006, modificat de Regulamentul (CE) nr.790/2009; Regulamentul (CE) nr.1336/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16/12/2008 de modificare a Regulamentului (CE) nr.648/2004 în vederea adaptării acestuia la Regulamentul (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor; Directiva 2006/12/CE privind deșeurile; Regulamentul (UE) nr.453/2010 al comisiei din 20 mai 2010 privind evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH); HG nr.1218 din 06/09/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, modificată și completată de Hotărârea nr.1 din 4 Ianuarie 2012; Ordin nr. 1474 din 12/10/2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență, modificată de Ordin 217/2007; Ordin nr. 163 din 28/02/2007 privind aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră naturală și granit

FIȘĂ DE SECURITATE

Standard: EN 12004-2008  
Pagina 7 din 8

Producator: Promix Plus SRL  
Fișă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

Evaluarea securității chimice:

H.G. nr. 1408 din 04/11/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substantelor periculoase. Informațiile vor fi adăugate ulterior odată cu înregistrarea, 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.

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

# Cemplus-Promix RC Superflex

Adeziv pentru placaje de ceramică, piatră  
naturală și granit

**FIȘĂ DE SECURITATE**

Standard: EN 12004-2008  
Pagina 8 din 8

Producator: Promix Plus SRL  
Fisă tehnică: ediția 2013-10 rev. 2016

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