



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET

Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

### FDS 06

#### Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 1 IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII |  |   |
|---|--|---|
| 1.1   | Identificarea substanței, preparatului, produsului | Knauf F2 Glet gata preparat (umed)  |
| 1.2   | Domeniu de utilizare                               | La interior, în încăperi cu umiditatea normală, pentru finisarea pereților și tavanelor   |
| 1.3   | Identificarea societății Producător                | <b>Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.</b><br>Ul. Gipsowa 5, 97 – 427 Rogowiec, Polen<br>Tel: 093-233 12 81, Fax: (++48)- 22- 369 56 10<br>E-mail: belchatow@knauf.pl |
|   | Importator pentru România                          | <b>SC KNAUF GIPS SRL</b> RO-010432 Bucuresti, Str.Nicolae Iorga nr. 13<br>Tel: (++40)-21-650 00 40, Fax: (++40)-21-650 00 48  |
| 1.4   | Numărul de telefon pentru urgență                  | Tel: (++40)-21-650 00 40, în zile lucrătoare între orele 9.00-17.00   |

| 2 IDENTIFICAREA PERICOLELOR |  |  |
|-----------------------------|--|--|
| 3.1                         | Clasificarea produsului. Simbol de pericol | NU este cazul  |
| 3.2                         | Pericole pentru om/sănătate                | Nu este cazul.   |
| 3.2                         | Pericole pentru mediu                      | Este solubil în apă. Se dezintegrează în contact cu apa. |



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET


Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

FDS 06

Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 3 COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTĂII (INGREDIENTELE) |   |         |                  |                                       |                          |                        |
|--|---|---------|------------------|---------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| Compoziția chimică (formulare)                                 | Dispersie apoasă acrilică cu conținut de copolimeri, celuloză și calcar. Aditivi pentru conservare și agenți de îngroșare |         |                  |                                       |                          |                        |
| Constituenți/<br>componenti periculoși                         | Conținut %  | Nr. CAS | Nr. CE<br>EINECS | Nr. Index<br>Substanțe<br>periculoase | Simbol<br>pericol        | Fraze de risc<br><br>R |
| Fără ingrediente periculoase                                   |   |         |                  |                                       | Nu<br>necesită<br>marcaj |                        |

| 4 MĂSURI DE PRIM AJUTOR |   |  |
|-------------------------|---|--|
| 4.1                     | <b>Informații generale privind primul ajutor</b>  | Nu sunt prevederi special pentru acordarea primului ajutor.  |
| 4.2                     | <b>Simptome și efecte</b>   | Vezi Capitolul 11 punctul 11.2   |
| 4.3                     | <b>Primul ajutor în caz de</b><br><br> | <b>Inhalare:</b> In caz de inhalare trebuie îndepărtat mucusul format, cu apă abundentă. Se recomandă o pauză de cca. 15 minute la aer curat.<br><b>Contactului cu pielea:</b> După contactul cu pielea, se spală cu apă și săpun. Se recomandă un săpun neutru.<br><b>Contactului cu ochii:</b> După contactul cu ochii, clătiți cu apă din abundență. Durata cca. 15 minute. Este obligatoriu să fiți consultat de medicul oftalmolog<br><b>Inghitire:</b> Clătiți cavitatea bucală cu multă apă. Se consumă multă apă. Se consultă medicul în timpul cel mai scurt și se prezintă eticheta de pe ambalaj. |
| 4.4                     | <b>Efecte întârziate după expunere. Informații pentru medic</b>   | Nu sunt cunoscute efecte întârziate.   |



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET

Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

### FDS 06

#### Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 5 MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR |   |   |
|------------------------------------|---|---|
| 5.1                                | Mijloace de stingere recomandate                | Sunt acceptate toate categoriile de instinctori cu apă, spumă, bioxid de carbon. Material necombustibil.                  |
| 5.2                                | Mijloace de stingere nerecomandate              | Nu sunt.  |
| 5.3                                | Pericole de expunere speciale                   | În caz de incendiu sunt emisii de monoxid de carbon (CO) și dioxid de carbon (CO <sub>2</sub> ) în cantități foarte mici. |
| 5.4                                | Echipament de protecție special pentru pompieri | Echipament standard, cu aparat de respirat cu rezervor de aer independent.  |
| 5.5                                | Alte informații                                 | Produsul în sine nu este combustibil. Nu întreține focul. Clasa de reacție la foc A2-s1,d0 conform SR EN 13501-1          |

| 6 MĂSURI ÎN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE |                                     |  |
|---|-------------------------------------|--|
| 6.1                                       | Măsuri de precauție pentru personal | Nu sunt.   |
| 6.2                                       | Măsuri de precauție pentru mediu    | Se interzice aruncarea produsului în sistemul de canalizare. Se interzice aruncarea produsului la gropa de gunoi în stare umedă. Se recomandă reciclarea materialului sau amestecarea cu nisip, ipsos, ciment sau rumeguș și apoi evacuarea în stare solidă. |
| 6.3                                       | Metode de curățare                  | Se colectează mecanic în stare uscată, solidă.   |
| 6.4                                       | Indicații speciale                  | Nu sunt.   |



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET


Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

FDS 06

Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 7 MANIPULARE ȘI DEPOZITARE |                     |   |
|----------------------------|---------------------|---|
| 7.1                        | Manipulare          | În caz de manipulare corectă, nu necesită măsuri speciale.  |
| 7.2                        | Depozitare          | Material sub formă de pastă. Pe bază de apă. A se păstra la loc uscat, în stive, pe paleți proprii. Pentru a nu pătrunde umezeala se vor păstra în ambalajele ermetice originale. |
| 7.3                        | Utilizare specifică | Pentru finisări (glet) interioare.  |

| 8 CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIE PERSONALĂ |   |   |
|---|---|---|
| 8.1   | Valori limită de expunere   | Valori limită admise pentru expunerea ocupatională :<br>Nu este cazul   |
| 8.2   | Controlul expunerii:<br>    | <b>Protecție respiratorie:</b> Nerelevant<br><b>Protecția mâinilor:</b> Dacă este cazul utilizați mănuși din latex.<br><b>Protecția ochilor:</b> Dacă este cazul utilizați ochelari de protecție.<br><b>Protecția pielii:</b> Folosirea echipamentului de protecție cu mâneci lungi.<br>Schimbarea salopetelor cu regularitate. |
| 8.3   | Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:<br>  | Schimbarea cu regularitate a îmbrăcămînții de lucru.<br>Spălarea mâinilor după manipularea produsului. Se recomandă un săpun neutru.  |
| 8.4   | Controlul expunerii mediului:   | Material umed de consistență plastic moale. A se evita pătrunderea produsului în solul vegetal.   |
| 8.5   | Măsuri suplimentare   | Nu este cazul.  |



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET

Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

### FDS 06

#### Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 9 PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI-CHIMICE                                   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| 9.1   | <table border="1"><tr><td><b>Informații generale</b></td><td>Aspect/ Forma: Pastă de consistență plastic moale<br/>Culoare: Albă<br/>Miros: Inodor. Fără miros.<br/>pH: pH=9<br/>Solubilitate: Solubil în apă<br/>Punct de fierbere: 100 °C<br/>Temperatura de îngheț: 0 °C<br/>Temperatura de inflamabilitate:<br/>Densitate: 1.6 g/cm<sup>3</sup><br/>Vascozitate:<br/>Presiune de vapori:<br/>Densitate de vapori:</td></tr></table> | <b>Informații generale</b>  | Aspect/ Forma: Pastă de consistență plastic moale<br>Culoare: Albă<br>Miros: Inodor. Fără miros.<br>pH: pH=9<br>Solubilitate: Solubil în apă<br>Punct de fierbere: 100 °C<br>Temperatura de îngheț: 0 °C<br>Temperatura de inflamabilitate:<br>Densitate: 1.6 g/cm <sup>3</sup><br>Vascozitate:<br>Presiune de vapori:<br>Densitate de vapori: |
| <b>Informații generale</b>  | Aspect/ Forma: Pastă de consistență plastic moale<br>Culoare: Albă<br>Miros: Inodor. Fără miros.<br>pH: pH=9<br>Solubilitate: Solubil în apă<br>Punct de fierbere: 100 °C<br>Temperatura de îngheț: 0 °C<br>Temperatura de inflamabilitate:<br>Densitate: 1.6 g/cm <sup>3</sup><br>Vascozitate:<br>Presiune de vapori:<br>Densitate de vapori:  |   |  |
| 9.2   | <table border="1"><tr><td><b>Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu</b></td><td>Nu este cazul.</td></tr></table>  | <b>Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu</b> | Nu este cazul.   |
| <b>Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu</b> | Nu este cazul.  |   |  |
| 9.3   | <table border="1"><tr><td><b>Alte informații</b></td><td>Produsul în sine este incombustibil.<br/>Clasa de reacție la foc A2-s1,d0, conform SR (EN) 135101-1</td></tr></table>  | <b>Alte informații</b>  | Produsul în sine este incombustibil.<br>Clasa de reacție la foc A2-s1,d0, conform SR (EN) 135101-1   |
| <b>Alte informații</b>  | Produsul în sine este incombustibil.<br>Clasa de reacție la foc A2-s1,d0, conform SR (EN) 135101-1  |   |  |

| 10 STABILITATE ȘI REACTIVITATE             |   |  |                                 |
|--|---|--|---------------------------------|
| 10.1                                       | <table border="1"><tr><td><b>Condiții de evitat</b></td><td>Nu produce reacții periculoase.</td></tr></table>     | <b>Condiții de evitat</b>                  | Nu produce reacții periculoase. |
| <b>Condiții de evitat</b>                  | Nu produce reacții periculoase.   |  |                                 |
| 10.2                                       | <table border="1"><tr><td><b>Materiale de evitat</b></td><td>Nu este cazul.</td></tr></table>                     | <b>Materiale de evitat</b>                 | Nu este cazul.                  |
| <b>Materiale de evitat</b>                 | Nu este cazul.  |  |                                 |
| 10.3                                       | <table border="1"><tr><td><b>Produse de descompunere periculoase</b></td><td>Nu sunt cunoscute.</td></tr></table> | <b>Produse de descompunere periculoase</b> | Nu sunt cunoscute.              |
| <b>Produse de descompunere periculoase</b> | Nu sunt cunoscute.  |  |                                 |

| 11 INFORMAȚII TOXICOLOGICE                          |  |   |  |
|---|--|---|--|
| 11.1  | <table border="1"><tr><td><b>Informații privind toxicitatea produsului</b></td><td>Produs netoxic.</td></tr></table>   | <b>Informații privind toxicitatea produsului</b>    | Produs netoxic.  |
| <b>Informații privind toxicitatea produsului</b>    | Produs netoxic.  |   |  |
| 11.2  | <table border="1"><tr><td><b>Efectele toxicologice acute și simptomele la</b></td><td>Inhalare: Formarea de mucus.<br/>Contact cu pielea: Dehidratare. Măncărimi.<br/>Contact cu ochii: Înroșirea ochilor. Lăcrimare.<br/>Înghițire: Nu sunt cunoscute efectele.<br/>Produs netoxic.</td></tr></table> | <b>Efectele toxicologice acute și simptomele la</b> | Inhalare: Formarea de mucus.<br>Contact cu pielea: Dehidratare. Măncărimi.<br>Contact cu ochii: Înroșirea ochilor. Lăcrimare.<br>Înghițire: Nu sunt cunoscute efectele.<br>Produs netoxic. |
| <b>Efectele toxicologice acute și simptomele la</b> | Inhalare: Formarea de mucus.<br>Contact cu pielea: Dehidratare. Măncărimi.<br>Contact cu ochii: Înroșirea ochilor. Lăcrimare.<br>Înghițire: Nu sunt cunoscute efectele.<br>Produs netoxic.   |   |  |
| 11.3  | <table border="1"><tr><td><b>Efecte CMR:</b></td><td>Carcinogeneză: Nu este clasificat drept cancerigen.<br/>Mutagenitate: Nu este clasificat drept mutagen<br/>Toxicitate reproductivă: Produsul nu prezintă efecte toxice pentru reproducere</td></tr></table>                                       | <b>Efecte CMR:</b>                                  | Carcinogeneză: Nu este clasificat drept cancerigen.<br>Mutagenitate: Nu este clasificat drept mutagen<br>Toxicitate reproductivă: Produsul nu prezintă efecte toxice pentru reproducere    |
| <b>Efecte CMR:</b>                                  | Carcinogeneză: Nu este clasificat drept cancerigen.<br>Mutagenitate: Nu este clasificat drept mutagen<br>Toxicitate reproductivă: Produsul nu prezintă efecte toxice pentru reproducere  |   |  |



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET

Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

FDS 06

Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 12 INFORMAȚII ECOLOGICE |                                       |   |
|-------------------------|---------------------------------------|---|
| 12.1                    | <b>Ecotoxicitatea</b>                 | Produsul se consideră un produs ecologic.               |
| 12.2                    | <b>Mobilitate</b>                     | Mobilitate ridicată în mediu umed. Solubilitate în apă. |
| 12.3                    | <b>Persistență și degradabilitate</b> | Este degradabil. Solubil.                               |
| 12.4                    | <b>Potențial de bioacumulare</b>      | Nu este cazul.  |
| 12.5                    | <b>Rezultatele evaluării PBT</b>      | Nu se dispune de asemenea date.                         |
| 12.6                    | <b>Alte efecte adverse</b>            | Nu sunt cunoscute.                                      |
| 12.7                    | <b>Observații</b>                     |   |

| 13 CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA |  |  |
|------------------------------------|--|--|
| 13.1                               | <b>Metode corespunzătoare de evacuare a produsului:</b>                  | Se aruncă ca reziduu de șantier sau bucăți de mortar întărit.<br>Nu trebuie depuse împreună cu resturile menajere.   |
| 13.2                               |  | Amestecuri de deșuri de construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 . Nu conține substanțe periculoase.<br>EAK 20 03 01<br>Deșuri municipale amestecate |
| 13.3                               | <b>Metode corespunzătoare de evacuare a ambalajelor contaminate</b>      | Folia de protecție, eventual carton trebuie integrați în circuitul de valorificare și reciclare. Carton neondulat–material reciclabil cod PAP21. Policlorură de vinil- PVC3.                       |
| 13.4                               | <b>Prevederi relevante ale legislației armonizate privind deșeurile:</b> | Gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005  |



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET

Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

FDS 06

Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 14 INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL |                                      |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| 14.1                              | Transportul rutier și pe cale ferată | Clasa ADR / RID. Produsul nu este periculos conform reglementărilor naționale și internaționale din domeniul transporturilor. Clasa de transport 13. |
| 14.2                              | Transport maritim                    | Produs nepericulos.  |
| 14.3                              | Transport aerian                     | Produs nepericulos.  |

| 15 INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE |  |  |
|---|--|--|
| 15.1  | Simbolul de pericol<br><br><b>Nu necesită<br/>marcaj</b> | Nu necesită fraze de risc<br><b>Fraze de securitate:</b><br><br><b>S 2</b> -A nu se lăsa la îndemâna copiilor.<br><b>S 24/25</b> - Evitați contactul cu pielea și ochii.<br><b>S 26</b> - În cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multa apă și se consultă un specialist.<br><b>S46</b> -În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a i se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta. |
| 15.2  | Legislația națională armonizată                          | HG 856/2002; HG 92/2003; L nr. 431/2003; HG 349/2005; HG 621/2005; OUG 195/2005  |



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE / SAFETY DATA SHEET

Conform directivei UE 91/155/CEE și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006-REACH

### FDS 06

### Knauf F2 Glet gata preparat (umed)

Data emiterii: 05/17/09  
Revizuire: REV I 07/15/09

| 16 ALTE INFORMAȚII |   |
|--------------------|---|
| 16.1               | <b>Observații</b><br><p>Datele mai sus sunt culese pe baza cunoștințelor și experienței producătorului. Datele din prezenta fișă nu se vor reproduce pentru alte produse! Informațiile din această fișă de siguranță corespund cunoștințelor noastre actuale și sunt conforme cu legislația națională, precum și cu cea a UE. Informațiile din acest document descriu cerințele de siguranță ale produsului nostru și nu constituie o garanție a proprietăților produsului. Destinatarul/utilizatorul produselor noastre este el însuși responsabil de aplicarea legilor și regulamentelor în vigoare.</p>  |
| 16.2               | <b>Control tehnic</b><br>-----  |
| 16.3               | <b>Control administrativ</b><br>-----   |
| 16.4               | <b>Interdicții, fraze de risc și fraze de securitate</b><br>-----   |
| 16.5               | <b>Marcaje de securitate</b><br>-----   |
| 16.6               | <b>Informații adăugate față de revizia precedentă</b><br><p>S-au rectificat datele producătorului la Capitolul 1, punctele 1.3 și 1.4. S-a inversat Capitolul 2 cu Capitolul 3. S-au efectuat completări la Capitolul 11 și 16 conform Regulamentului REACH. S-a completat Capitolul 13, cu coduri de deșeuri.</p>  |
| 16.7               | <b>Specificații</b><br><p>Conținutul Fișei de Date de Securitate este întocmită în conformitate cu Titlul IV, Anexa II din Regulamentul REACH nr. 1907 / 2006. Informațiile conținute în această fișă sunt prezentate în scopul înștiințării asupra riscurilor legate de manipularea și utilizarea produsului. Această fișă nu prezintă informații privind calitatea produsului sau modalitățile de utilizare sau punere în operă. Fișele cu date de securitate se distribuie cu produsul în cauză, distribuitorul având obligativitatea să atragă atenția celor care vin în contact cu astfel de produse asupra informațiilor conținute în fișă. Prezenta fișă se distribuie în format electronic sau tipărit pe hârtie.</p> |