

## 1. Identyfikacja preparatu

**Opis produktu:** Płyty gipsowo-kartonowe do wykonywania okładzin ścian i sufitów, zabudowy ścianek działowych oraz prefabrykacji różnych elementów budowlanych, wewnątrz pomieszczeń.

**Nazwa handlowa** **Płyty gipsowo-kartonowe GKF-I**

**Informacje o dostawcy**

**Producent/Dostawca** **KNAUF** Bełchatów Sp. z o.o.

97-427 Rogowiec

Telefon +48 44 731 55 00

Telefax +48 44 731 55 02

Telefon informacyjny Laboratorium

Telefon +48 44 731 55 23

## 2. Skład i informacja o składnikach

**Charakterystyka chemiczna**

**Opis**

Płyta gipsowo-kartonowa złożona z rdzenia gipsowego obłożonego kartonem. Rdzeń gipsowy zawiera niewielkie ilości skrobi, włókien zwiększających wytrzymałość i ognioochronność, środków hydrofobizujących na bazie silikonu oraz środków powierzchniowo czynnych. Nie zawiera substancji niebezpiecznych.

Składnik	nr indeksowy	nr WE	nr CAS	klasyfikacja	NDS [mg/m <sup>3</sup> ]	oznakowanie
siarczan wapnia dwuwodny	-	-	7778-18-9	-	10	-

**Dodatkowe informacje**

Klasyfikacja składników na podstawie Rozp. Min. Zdrowia z dn. 2 września 2003 (Dz.U. Nr 171 poz. 1666).

Zwroty S określające warunki bezpiecznego stosowania na podstawie Rozp. Min. Zdrowia z dn. 2 września 2003 (Dz.U. Nr 173 poz. 1679).

## 3. Identyfikacja zagrożeń

Produkt nie wymaga oznakowania. Nie stwarza szczególnych zagrożeń

## 4. Pierwsza pomoc

**W zależności od dróg narażenia:**

**Wskutek wdychania**

Brak wymagań.

**W przypadku kontaktu ze skórą**

Brak wymagań.

**W przypadku kontaktu z oczami**

Przepłukać oczy dużą ilością wody.

**W przypadku połknięcia**

Wypić dużą ilość wody.

## 5. Środki przeciwpożarowe

**Zalecane środki gaśnicze**

Wszystkie środki gaśnicze odpowiednie do materiałów palących się w otoczeniu. Produkt jest niepalny.

**Nie zalecane środki gaśnicze**

Brak.

**Szczególne zagrożenie powstałe w wyniku spalania się materiału i powstałych w wyniku pożaru**

**gazów**

brak

**Specjalne wyposażenie ochronne**

brak

## 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia preparatu

**Karta charakterystyki preparatu**  
zgodnie z Rozp. Min. Zdrowia z dn. 3 lipca 2002 r. (Dz.U. Nr 140 poz. 1171)

Aktualizacja	-	Opracowano	20.09.04	2 / 3
Nazwa produktu	<b>Płyta gipsowo-kartonowa GKF-I</b>	Producent/Dostawca	<b>KNAUF</b> Bełchatów Sp. z o.o.	

**Indywidualne środki ostrożności**

Brak.

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Brak.

**Metody oczyszczania**

Zbierać mechanicznie w stanie suchym.

## 7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

**Postępowanie**

Brak szczególnych wymagań

**Przechowywanie**

Przechowywać w stanie suchym.

## 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

**Składniki produktu z określeniem wartości granicznych na stanowisku pracy**

Nr - CAS	Nazwa surowca	Parametr kontroli narażenia	Wartość	Jednostka
7778-18-9	siarczan wapnia	NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie)	10	mg/m <sup>3</sup>

Podane wartości zostały zaczerpnięte z aktualnych przepisów (Rozp. MPiPS z dn. 29 listopada 2002, Dz.U. Nr 217 poz. 1833).

**Środki ochrony indywidualnej:**

**Ogólne środki ochrony i higieny**

Nie wymagane.

**Ochrona dróg oddechowych**

Nie wymagane.

**Ochrona oczu**

Nie wymagane.

**Ochrona skóry**

Nie wymagane.

## 9. Właściwości chemiczne i fizyczne

<b>Postać</b>	plyta	<b>Kolor</b>	Karton: biały, beżowy, szary, zielony Rdzeń: biały, biało-żółtawy
---------------	-------	--------------	--

**Zapach** bez zapachu

	Wartość	Jednostka
<b>pH</b>	w postaci handlowej – nie dotyczy	
<b>Temperatura zapłonu</b>	produkt niepalny	°C
<b>Temperatura samozapłonu</b>	nie jest samozapalny	°C
<b>Zagrożenie wybuchem</b>	nie ma zastosowania	
<b>Gęstość</b>	0,8-0,9	g/cm <sup>3</sup>
<b>Rozpuszczalność w wodzie</b> CaSO <sub>4</sub> x2H <sub>2</sub> O 20°C	2	g/l

**Informacje dodatkowe**

**Rozkład termiczny gipsu**

na CaSO<sub>4</sub> i H<sub>2</sub>O – od 140 °C

na CaO i SO<sub>3</sub> – od 700 °C

## 10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać.

**Karta charakterystyki preparatu**  
zgodnie z Rozp. Min. Zdrowia z dn. 3 lipca 2002 r. (Dz.U. Nr 140 poz. 1171)

Aktualizacja	-	Opracowano	20.09.04	3 / 3
Nazwa produktu	<b>Płyta gipsowo-kartonowa GKF-I</b>	Producent/Dostawca	<b>KNAUF</b> Bełchatów Sp. z o.o.	

---

Unikać warunków wilgotnych.  
**Materiały, których należy unikać**  
Brak.  
**Niebezpieczne produkty rozkładu**  
Niewielkie ilości tlenku węgla i dwutlenku węgla wskutek rozkładu termicznego.

## 11. Informacje toksykologiczne

**Ostra toksyczność**  
**Produkt jest nietoksyczny**

## 12. Informacje ekologiczne

**Produkt nie stwarza zagrożeń dla środowiska i nie jest ekologicznie szkodliwy.**

## 13. Postępowanie z odpadami

Kody odpadów:  
17 01 80 Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.  
17 08 02 Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01  
17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03  
Podstawa prawna: Rozp. Min. Środowiska z dnia 27 września 2001 r. (Dz.U. nr 112 poz. 1206).

## 14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym i nie podlega międzynarodowym regulacjom transportowym.

## 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

**Regulacje krajowe**  
- nie podlega oznakowaniu na podstawie Rozp. Min. Zdrowia z dn. 2 września 2003 (Dz.U. Nr 173 poz. 1679) oraz Rozp. Min. Zdrowia z dn. 2 września 2003 (Dz.U. Nr 171 poz. 1666).  
- produkt nie jest preparatem niebezpiecznym w myśl Ustawy z dn. 11 stycznia 2001 (Dz.U. Nr 11 poz. 84)

## 16. Inne informacje

Podane informacje są wynikiem aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia producenta. Dane te zostały sporządzone z myślą o podaniu przede wszystkim wskazówek bezpieczeństwa i nie stanowią gwarancji cech materiału. Kopiowanie dozwolone wyłącznie w całości.