

# Sorbent węglanowy do odsiarczania spalin - gruby

Kod: PKWiU 14.12.10-50.99  
Ref: buk\_sorb\_wegl\_gruby.pdf

Rev: 02  
Data: Styczeń 2012

## Opis produktu

Sorbent gruby jest produktem otrzymywanym przez wysuszenie i przemienienie kamienia wapiennego, którego głównym składnikiem jest węglan wapnia  $\text{CaCO}_3$ .

## Zastosowanie

Sorbent gruby stosowany jest w energetyce do odsiarczania spalin.

Skład chemiczny	Wartości średnie za 2011r. *)	Wartości gwarantowane
$\text{CaCO}_3$	98,0%	min. 95,0%
$\text{MgCO}_3$	0,4%	max. 1,0%
$\text{Al}_2\text{O}_3$	0,2%	max. 0,5%
$\text{Fe}_2\text{O}_3$	0,07%	max. 0,3%
$\text{SiO}_2$	0,7%	max. 2,0%
$\text{H}_2\text{O}$	0,2%	max. 0,3%
<b>Właściwości fizyczne</b>		
Pozostałość na sicie 2,0mm	0%	0%
Pozostałość na sicie 0,1mm	72,0%	min.70,0%

\*) Wartości średnie nie są gwarantowane przez producenta.  
Podane analizy są orientacyjne i nie mogą stanowić podstawy do roszczeń gwarancyjnych.

## Opakowanie

Produkt jest dostępny luzem. Do transportu sorbentu węglanowego należy używać wagonów kolejowych typu CWL lub cystern samochodowych.

## Magazynowanie

Sorbent powinien być przechowywany w warunkach zabezpieczających przed zawilgoceniem i zanieczyszczeniem.

## Bezpieczeństwo

Produkt nie jest substancją niebezpieczną.  
Substancja wyłączona z Rozporządzenia REACH na podstawie załącznika nr V do rozporządzenia (WE) 1907/2006.  
[www.lhoist.pl](http://www.lhoist.pl)

**Centrum Obsługi Klienta:** ul. Świerczewskiego 5, 46-050 Tarnów Opolski  
tel.: (0-77) 45 16 375, 376, 379, 380, fax.: (0-77) 45 16 377, 378  
[www.lhoist.pl](http://www.lhoist.pl), [cok@lhoist.com](mailto:cok@lhoist.com)



**Zakład wapienniczy:** Lhoist Bukowa Sp. z o.o. w Bukowej;  
ul. Osiedlowa 10; 29-105 Krasocin;  
tel.: (0-41) 38 89 105, fax.: (0-41) 38 89 106  
Sąd Rejonowy w Kielcach Wydział X Gospodarczy KRS nr KRS: 32126  
Kapitał zakładowy: 72 600 100 zł; NIP: 656-14-69-128