

# Sorbent węglanowy do odsiarczania spalin – drobny

Kod: PKWiU 08.11.20.0  
Ref: buk\_sorb\_wegl\_drobny.pdf

Rev: 02  
Data: Styczeń 2012

## Opis produktu

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

## Zastosowanie

Sorbent drobny stosowany jest w energetyce do odsiarczania spalin.

Skład chemiczny	Wartości średnie za 2011r.*)	Wartości gwarantowane
$\text{CaCO}_3$	97,0%	min. 96,0%
$\text{MgCO}_3$	0,5%	max. 1,0%
$\text{Fe}_2\text{O}_3$	0,1%	max. 0,2%
$\text{SiO}_2$	1,5%	max. 2,0%
$\text{H}_2\text{O}$	0,2%	max. 0,3%
<b>Właściwości fizyczne</b>		
Pozostałość na sicie 0,04mm	17,9%	max. 20,0%
Pozostałość na sicie 0,09mm	4,8%	max. 10,0%
Pozostałość na sicie 0,2mm	0,0%	max. 0,0%

\*) 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.: (77) 45 16 375, 376, 379, 368; fax.: (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.: (41) 38 89 105, fax.: (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