



Sorbacal[®] H90

Kod: PKWiU 23.52.10.0
Ref: woj_sorbacal_H90.pdf

Rev: 02
Data: Styczeń 2012

Produkty Sorbacal[®] zostały wynalezione celu dostarczenia optymalnych rozwiązań w procesach oczyszczania spalin. Sorbacal[®] jest zarejestrowanym znakiem towarowym Grupy Lhoist.

Opis produktu

Sorbacal[®] H90 jest reagentem bazującym na wodorotlenku wapnia, przeznaczonym do usuwania kwaśnych zanieczyszczeń ciekłych lub gazowych. Sorbacal[®] H90 jest suchym, białym gotowym do użycia proszkiem.

Zastosowanie

- usuwanie kwaśnych zanieczyszczeń gazowych: SO₂, SO₃, HCl, HF etc.

Użycie

- jako proszek do bezpośredniego, suchego wtrysku w strumień spalin,
- jako wodna zawiesina (mleczko wapienne) przy zastosowaniu mokrej lub półsuchej metody oczyszczania.

Skład chemiczny	Wartości średnie za 2011r. *)	Wartości gwarantowane
CaO	93,5%	min. 90,0%
MgO	2,2%	max. 5,0%
Ca(OH) ₂	89,6%	min. 84,0%
CO ₂	2,0%	max. 3,5%
SO ₃	0,3%	max. 0,4%
Al ₂ O ₃	0,3%	max. 0,7%
Fe ₂ O ₃	0,3%	max. 0,6%
Zawartość wolnej wody	1,5%	max. 2,0%
Właściwości fizyczne		
Ciężar nasypowy	0,48-0,54kg/dm ³	
Pozostałość na sicie 0,09mm	1,7%	7,0%
Pozostałość na sicie 0,2mm	0,3%	2,0%

*) Wartości średnie nie są gwarantowane przez producenta.

Podane analizy są orientacyjne i nie mogą stanowić podstawy do roszczeń gwarancyjnych.

Opakowanie

- materiał luzem – dostarczany cysternami z rozładunkiem pneumatycznym
- worki typu Big Bag 500-700kg

Magazynowanie

- chronić przed wilgocią
- unikać kontaktu z aluminium
- przechowywać w silosach magazynowych

Bezpieczeństwo

Karta Charakterystyki Substancji / Preparatu – wodorotlenek wapnia
www.lhoist.pl

Sorbacal[®] H90 jest produkowany zgodnie z opatentowanymi procedurami. Wszystkie dane liczbowe są wartościami przybliżonymi.

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, cok@lhoist.com

Zakład wapienniczy: Zakłady Wapiennicze Lhoist Spółka Akcyjna
ul. Świerczewskiego 5; 46-050 Tarnów Opolski
Jednostka Produkcyjna w Wojcieszowie
59-550 Wojcieszów, ul. Bolesława Chrobrego 77B
tel.: (77) 45 16 200; fax.: (77) 46 44 401
Sąd Rejonowy w Opolu Wydział VIII Gospodarczy KRS nr KRS: 55906
Kapitał zakładowy: 53.529.000zł; NIP: 754-033-61-44