



Sorbacal® Q90

Kod: PKWiU 23.52.10.0
Ref: opo_sorbacal_Q90.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® Q90 jest reagentem bazującym na tlenku wapnia, przeznaczonym do usuwania kwaśnych zanieczyszczeń ciekłych lub gazowych. Sorbacal® Q90 jest suchym, białym gotowym do użycia proszkiem.

Zastosowanie

- usuwanie kwaśnych zanieczyszczeń gazowych: SO₂, SO₃, HCl, HF etc.
- neutralizacja kwaśnych ścieków z mokrych skrubców

Użycie

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

Skład chemiczny	Wartości średnie za 2011r. *)	Wartości gwarantowane
CaO	92,7%	min. 91,0%
MgO	1,5%	max. 2,5%
CO ₂	1,7%	max. 3,0%
SO ₃	0,02%	max. 0,1%
Własności fizyczne		
Reaktywność t60	1min. 49sek.	max. 3min.
Ciężar nasypowy	0,908kg/dm ³	
Pozostałość na sicie 0,09 mm:	11,8%	
Pozostałość na sicie 0,2 mm:	1,1%	

*) 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 – tlenek wapnia
www.lhoist.pl

Sorbacal® Q90 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 Tarnowie Opolskim
ul. Świerczewskiego 5, 46-050 Tarnów Opolski
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

