高纯氢氧化镁（品牌：百事特）

产品名称	高纯氢氧化镁（品牌：百事特）
公司名称	青海百事特镁业有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:百事特 型号:B110 纯度:98.5%
公司地址	青海省格尔木市昆仑经济开发区
联系电话	18284546545

产品详情

高纯氢氧化镁

牌号：B110

简介：B110是本公司采用青海优质的氯化镁矿为基础原料，先进的蒸氨法化学合成工艺而得到的高纯氢氧化镁（纯度达98.5%以上），是生产氢氧化镁阻燃剂、高品质氧化镁等的首选原料。可根据用户需求进行硅烷、硬脂酸、钛酸酯改性处理。

应用领域：

B110广泛应用于特种低烟无卤电线电缆（TPE、PE、EVA）、低烟无卤橡胶（NBR、EPDM、SR）等领域，是目前最为安全环保的无机添加型阻燃剂、抑烟剂。同时，B110被广泛应用于生产硅钢级氧化镁、高纯氧化镁、高活性氧化镁、电磁级氧化镁等高端氧化镁；B110还应用于净水剂、杀菌剂、高端陶瓷、硬脂酸镁、医药、食品等领域。

质量指标：

1、主含量指标

检测项目	单位	B110	B110-5	B110-2
氢氧化镁[Mg(OH)2]	% ≥	98.5	98.5	98.5

氧化钙(CaO)	% ≤	0.05	0.05	0.05
水份	% ≤	0.50	0.50	0.50
氯化物(以Cl-计)	% ≤	0.35	0.35	0.35
铁（Fe）	% ≥	0.005	0.005	0.005
盐酸不溶物	% ≤	0.05	0.05	0.05
平均粒径(D50)	um ≤	60.0	5.0	2.0
松散堆积密度	g/cm3≤	1.0	0.65	0.25
白度	% ≥	97	97	97

2、微量元素指标

检测项目	单位	标准值	实测值
Cr	% ≤	0.0005	0.0004
Co	% ≤	0.0005	0.0003
Mn	% ≤	0.01	0.008
Ni	% ≤	0.001	0.0009
Pb	% ≤	0.005	0.004
Cd	% ≤	0.005	0.003
Cu	% ≤	0.001	0.0009

S	% ≤	0.05	0.04
Fe	% ≤	0.005	0.003
K2O+Na2O	% ≤	0.05	0.04

包装：净重25KG/50KG/袋/PET/PE复合袋，加外塑编袋。

注意：防潮、防酸、防破损。