

TERRAFORT**Dados da empresa:****Nome:** Cimenfort Industrial, LDA**Endereço:** Est. Nacional Nº 100 - Km-27 – bairro da Taca – Benguela**Telemóvel:** (+244) 943099173**Identificação e características do Produto:****Produto:** Calcário calcítico, obtido a partir do mineral de Calcário natural moído.**Classe:** Corretivo agrícola**Característica:** Pó de Rocha**Classificação da Cal:** Óxido de cálcio entre 41 % a 56%**Densidade:** 907 kg/m³**Umidade:** < 3.0 %**Composição média do produto para formulação da aplicação:**

Ponto de controle	Resultado médio	Referência
Soma dos óxidos (CaO + MgO)	56,23 %	≥38%
Óxido de cálcio (CaO)	53,71 %	
Óxido de magnésio (MgO)	2,52 %	
PN - Poder de Neutralização. (%CaCO ₃)	98,47 %	≥67%
PN - Poder de Neutralização. (E%CaCO ₃)	102,38 %	≥67%
PRNT - Poder relativo de neutralização total.	98,26 %	≥45%
A Granulometria possui apenas finalidade orientativa.		
Peneira ASTM 10 - 2,000 mm (passante) - 2000µm	100,00 %	≥95%
Peneira ASTM 20 - 0,840 mm (passante) - 840µm	100,00 %	≥50%
Peneira ASTM 50 - 0,300 mm (passante) - 300µm	90,00 %	≥50%
Peneira ASTM 230 - 0,037 mm (passante) - 37µm	64,8%	

EPIs necessários para manuseio: Óculos de segurança, luva, máscara respiratória, bota de segurança**Medidas Emergenciais:****Em caso de inalação:** remover a vítima para local aberto e arejado e em seguida procurar um serviço de emergência.**Contato com os olhos:** lavar os olhos com água corrente e procurar um serviço de emergência.**Ingestão:** procurar um serviço de emergência.**Instruções para o médico:** à critério médico, em resposta às reações do paciente.**Medida de Combate:** Derramamento ou vazamento: recolher produto, com equipamento adequado.**Armazenamento:** Conservar sobre estrados, afastado de parede, em local seco e ventilado ao abrigo do sol.**Departamento de Controle de Qualidade**