

102102 Lactato de cálcio pentahidratado

adequado para utilização como excipiente EMPROVE® exp Ph Eur,BP,USP,E

327

Para informações, por favor, contate o nosso
Serviço de Atendimento ao Cliente

Merck KGaA
Frankfurter Str. 250
64293 Darmstadt
Germany
Telefone: +49 6151 72-0
Fax: +49 6151 72 2000

14 Abril 2012

Nº de produto	Embalagem	Qt/Emb
1021021000	Frasco plastico	1 kg
1021029020		20 kg
1021029029	Saco duplo PE	25 kg

Informações sobre o produto

Grade	Ph Eur,BP,USP,E 327
Fórmula Hill	$C_6H_{10}CaO_6 \cdot 5 H_2O$
Código HS	2918 11 00
Número CE	248-953-3
Massa Molar	308.32 g/mol

Dados físico-químicos

Temperatura de Ignição	610 °C
Solubilidade em água	50 g/l (20 °C)
Ponto de fusão	240 °C
Massa Molar	308.32 g/mol
Bulk density	300 - 500 kg/m ³
Valor de pH	7 (50 g/l, H ₂ O, 20 °C)

Informações de segurança

Classe de Armazenagem	10 - 13 Outros líquidos e sólidos
Germanwater-polution risk classes (Classes alemãs de riscos de poluição de água)	WGK 1 ligeiro contaminante da água
Disposal	3 Os reagentes organicos líquidos relativamente não reactivos são compilados na Categoria A. Se contiverem halógeneo, devem ser colocados na Categoria B. Para resíduos sólidos: Categoria C.

Informações de transporte	
---------------------------	--

Transporte Terrestre ADR,RID	Kein Gefahrgut
Transporte Marítimo IMDG - Code	No Dangerous Good
Transporte Via Aérea IATA-DGR	No Dangerous Good

Dados toxicológicos	
---------------------	--

LD 50 Oral	DL50 ratazana 3730 mg/kg
LD 50 cutâneo	DL50 coelho > 2000 mg/kg

