

Sulfato de Alumínio Ferroso Líquido

Parâmetros

Densidade à 20°C (g/cm³)
Acidez (% em massa de H₂SO₄)
Basicidade Livre (% em massa de Al₂O₃)
Óxido de Ferro (% em massa como Fe₂O₃)
Óxido de alumínio (% em massa como Al₂O₃)
pH solução à 10% (m/v)

Teores

Máx. 1,36
Máx. 0,50
Máx. 0,20
Máx. 1,40
Min. 7,00
Máx. 4,00

Aplicação

O Sulfato de Alumínio Ferroso Líquido é utilizado em saneamento básico, tratamento de afluentes e efluentes, onde a presença de ferro não interfira no processo, sendo isento de substâncias que possam causar efeitos tóxicos ao consumo humano.

Embalagem e Transporte

A granel em caminhão tanque ou embalagem tipo container. Seguir a regulamentação para Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos conforme Decreto nº 96044 de 18/05/88 – Ministério dos Transportes.

Segurança

Produto não inflamável deve ser acondicionado ao abrigo do calor e em locais ventilados. No caso de contato com a pele, deve-se lavar com água abundante. É recomendável ao manuseá-lo usar luvas, máscara e óculos de segurança. Para maiores informações consultar a FDS.

Validade

6 meses a partir da data de fabricação.

Histórico de Revisões

Revisão	Data	Elaboração	Homologação	Alteração
08	09/02/17	Helder	José Roberto	Sem alterações
09	04/02/19	Helder	José Roberto	Sem alterações
10	05/04/24	Mayara	Sílvia	Alteração no item de Segurança FISPQ para FDS.

Departamento Técnico



Engº José Roberto Bragagnolle
Responsável Técnico
CRQ 004336441 – 4ª Região