



ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

EP 081

REV 02

IDENTIFICAÇÃO

Nome Químico	Amônia solução 26%
Fórmula	NH ₄ OH
Nº CAS	1336-21-6

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

Aspecto	Líquido, límpido e incolor			
Característica	Unidade	Mínimo	Máximo	Método
Densidade	g/mL	0,900	0,905	IT.CQ-0009
Concentração	%	25,0	27,0	

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Indústria têxtil, agrícola, borracha, couro, lubrificantes, alimentícia, cosmética, tratamento de efluentes, produção de filmes, revelação de fotos, tintas entre outras.

OUTRAS INFORMAÇÕES

Nº da ONU	2672
Nº de Risco	80
Embalagem	A granel, contentores (IBC's) ou bombonas de polietileno.
Cuidados	Produto corrosivo. Decompõe-se quando aquecido, liberando gases tóxicos. A inalação ou contato com os olhos pode causar lesões graves. Em contato com a pele pode causar irritações. Para o manuseio, utilizar os seguintes EPI's: máscara facial "full face" ou moldex com duplo filtro para gás amônia juntamente com óculos de ampla visão (caso utilize a máscara moldex com duplo filtro), luvas cano longo em PVC ou nitrílica, botas de couro ou de borracha, avental em pvc (tipo barbeiro), além de roupas protetivas com tecidos próprio para produtos químicos.
Armazenagem	Manter armazenado em local aberto, coberto, ventilado, longe das fontes de calor, ignição e produtos incompatíveis conforme informado na FISPQ.
Validade	Seis meses dependendo das condições ideais de armazenamento.
Exigências Legais	Produto controlado pela Polícia Federal – PF.

Ficha Técnica	Código	Descrição
	114.01.0	Amônia Solução 26%

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

Data	Revisão	Observações das Alterações
10.08.2013	00	Emissão inicial
-	01	Revisão do formulário em função da aprovação via sistema Qualiex. Inclusão dos códigos do ômega.
-	02	Alteração da densidade de 0,900 a 0,907 para 0,900 a 0,905.