



## ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

EP 088

REV 00

### IDENTIFICAÇÃO

<b>Nome Químico</b>	Amônia solução 05/06%
<b>Fórmula</b>	NH <sub>4</sub> OH
<b>Nº CAS</b>	1336-21-6

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	Líquido, límpido e incolor.			
<b>Característica</b>	<b>Unidade</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Máximo</b>	<b>Método</b>
Densidade	g/mL	0,970	0,980	IT.CQ-0009
Concentração	%	5,6	5,8	
pH	-	10,5	13,0	

### PRINCIPAIS APLICAÇÕES

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

### OUTRAS INFORMAÇÕES

<b>Nº da ONU</b>	Produto não enquadrado na resolução em vigor sobre o transporte de produtos perigosos.
<b>Nº de Risco</b>	Produto não enquadrado na resolução em vigor sobre o transporte de produtos perigosos.
<b>Embalagem</b>	Granel
<b>Cuidados</b>	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.
<b>Armazenagem</b>	Manter armazenado em local aberto, coberto, ventilado, longe das fontes de calor, ignição e produtos incompatíveis conforme informado na FISPQ.
<b>Validade</b>	6 meses dependendo das condições ideais de armazenamento.
<b>Exigências Legais</b>	Produto controlado pela Polícia Federal – PF.

<b>Ficha Técnica</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
	186.01.0	Amônia Solução 05/06%

### HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

<b>Data</b>	<b>Revisão</b>	<b>Observações das Alterações</b>
-	00	Emissão inicial