

## LAUDO TÉCNICO

**Nome Químico:** Ácido Clorídrico 33%

**Classificação:**

<b>Número da ONU:</b> 1789
<b>Classe/Subclasse:</b> 8
<b>Nome Adequado para o Embarque:</b> Ácido Clorídrico
<b>Sinônimos:</b> Ácido Clorídrico
<b>Classe de Risco:</b> Corrosivo
<b>Número de Risco:</b> 80

**Especificações Técnicas:**

<b>Concentração:</b> 33% +/- 1%		
<b>Densidade Média:</b> 1,16 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Estado Físico:</b> Líquido		
<b>pH:</b> 0		
<b>Odor:</b> Ausente		
<b>Aparência:</b> Incolor a amarelado		
Parâmetros	Unidade	VALOR
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	1,16
Concentração de HCl	%	33,0
Ferro	mg/L	0,8

\*N.D: Não Detectado

**Precauções:** Vide Ficha de Emergência.

**Armazenamento:** Em tanques de polietileno ou de fibra de vidro, em local com bacia de contenção devidamente impermeabilizado.

**Observações:** Análise de Produto

**Data de Fabricação:** 18/02/2023

**Validade:** 12 meses (condições ideais de armazenamento) **NF: 3690**

---

**Resp. Técnico: Tiago de Oliveira – CRQ-PR / CRQ SP 09101378**

**ANTARES RECICLAGEM EIRELI - EPP**

Avenida Contorno Sul, KM 238 + 400m, S/N, Park Sul, Lote 44 e 45, Vila Nova Ucrânia –  
Apucarana – PR

Rua Maria Candida Andrade Aguirra, 411, Dist. Industrial Luis Carlos Almeida. CEP: 13350-000  
Elias Fausto - SP

[www.antares.eco.br](http://www.antares.eco.br) // Tel.: 43-3423-3793