

日本ソーダ工業会規格

合 成 塩 酸 JSIA 04-1998

Hydrochloric acid

HC1 FW : 36.46

1. 適用範囲 この規格は、工業製品として水素ガスと塩素ガスから合成した塩酸について規定する。
2. 種類 塩酸には、1種、2種の2種類がある。
3. 品質 塩酸は、4.によって試験し、表1のとおりとする。

表 1 品 質

単位 %

成 分	種 類	
	1 種	2 種
塩 酸	37 以上	35 以上
鉄 (Feとして)	0.0005以下	0.002 以下
強熱残分	0.005 以下	0.01 以下

備考 百分率の有効数値は、その次の位の数値をJIS Z 8401によって丸めた結果を示すものとする。

4. 試験方法 試験方法は、JIS K 1310による。
5. 表 示 合成塩酸は、容器の見やすい所に、次の事項を表示する。
 - (1) 規格名称
 - (2) 種 類
 - (3) 製造業者名又はその略号
 - (4) 製造年月又はその略号
 - (5) 正味質量又は正味容量