

製品品質規格票

発効日 2002年 8月 16日

改訂日 2025年 2月 4日

品名 塩酸(食品添加物)

項目	単位	品質規格	参考規格 第10版食品添加物公定書	分析法
塩化水素(HCl)	%	35.0 ~ 36.0	表示量の90~120%	中和滴定法
鉄(Fe)	%	0.001 以下	30 以下($\mu\text{g}/\text{mL}$)	原子吸光光度法 フェナントロリン 吸光光度法
強熱残分	%	0.005 以下	0.02 以下	重量法
硫酸塩(SO ₄)	w/v%	0.48 以下	0.48 以下	硫酸塩試験法
ヒ素(As)	$\mu\text{g}/\text{mL}$	1.5 以下	1.5 以下	原子吸光光度法 ヒ素試験法(装置B)
鉛(Pb)	$\mu\text{g}/\text{mL}$	1 以下	1 以下	原子吸光光度法
性状	-	無~淡黄色の液体 で刺激性の臭いがある	無~淡黄色の液体で刺激性 の臭いがある	官能試験法