品　　名：氯化亚铁
英文名称：Ferrous chloride



CAS NO.：7758-94-3
分 子 式：FeCl2
纯　　度：≥99.5%
分装条件：手套箱
粒　　径：氮黄色粉末
存储条件：干燥环境密封
特殊性：对空气极其敏感，易氧化，吸潮变成铁红色

用途

卤代烃的还原，环氧化物的脱氧，羰基化合物的偶联，特种环丙烷化，醌类的还原，烯烃聚合催化剂，燃料电池的催化剂。

其他元素分析

Ga	32.5ppm		Co	3.5ppm		Zn	2ppm
Ca	23.2ppm		Mg	2ppm		Ni	5.6ppm
Pb	5.1ppm		Mo	3.5ppm		Mn	623ppm
Cr	19.2ppm		Li	1ppm		B	3.5ppm

企业内部控制标准

项　目	氯化亚铁企业内控标准
【性 状】	本品应为淡黄色粉末。
【鉴 别】	XRD
【检 查】	水分<0.1%
【含量测定】	FeCl2≥99.5%。
【含量检测方法】	ICP-MS 。
【检测频率】	每新采购一次原料，检测一次。
【粒径】	粉末即可。
【分装条件】	手套箱
【贮 藏】	密封，常温常压下下保存。

GHS标签



