

泡沫塑料发泡剂二氯甲烷

产品名称	泡沫塑料发泡剂二氯甲烷
公司名称	上海曹氏化工科技发展有限公司
价格	3000.00/吨
规格参数	品牌:山东金陵 型号:浙江巨化
公司地址	上海市闵行区七宝镇九星村星港街58幢1号E53室
联系电话	86- 02162144305 18918111920

产品详情

二氯甲烷

CAS: 1975-9-2

分子式 ; CH₂CL₂

物化性质：无色透明易挥发液体。具有类似于醚的刺激性气味，溶于约50倍的水，溶于酚、醛、酮、冰醋酸、磷酸三乙酯、乙酰乙酸乙酯、环己胺。与其他氯代烃溶剂乙醇、相对密度1.3266。熔点-95.1。沸点40。自燃点640。粘度(20)0.43mPa*s。折射率1.4244。临界温度237，临界压力6.0795Mpa。热解后产生HCL和痕量的光气，与水长期加热，生成甲醛和HCL。进一步氯化，可得CHCL₃和CCL₄

质量标准

指标名称	一级品

色度 (Pt-Co) , 号	10
PH值	6 . 0-7 . 0
水份 , %	0 . 048
含量 , %	99 . 0
杂质 , %	1 . 0
蒸发残渣 , %	0 . 0010

用途：具有高溶解力和不燃性，沸点较低。广泛用作出了醋酸纤维素成膜，三醋酸纤维素抽丝，石油脱脂，气溶胶和抗生素、纤维素、甾族化合物生产中的溶剂，以及金属表面漆层清洗脱脂及脱膜剂。此外，还用于谷物薰蒸和低压冷冻机及空调装置的制冷。在聚醚型尿烷泡沫塑料生产中用作辅助发泡剂，以及用作挤压聚砜型泡沫塑料的发泡剂。

毒性及防护：毒性很小，且中毒后苏醒较快，故可用作麻醉剂。对皮肤及粘膜有刺激性。年轻成年大鼠经口LD501。6ml/kg。空气中最高容许浓度 500×10^{-6} 。操作时应戴防毒面具，发现中毒后立即脱离现场，对症治疗。