

进口乙二醇 乙二醇 液体

产品名称	进口乙二醇 乙二醇 液体
公司名称	北京龙源亿成商贸有限公司
价格	9400.00/吨
规格参数	型号:乙二醇 状态:液体 产地/产商:进口
公司地址	中国 北京 北京市 北京市房山区燕山迎风街11号双益商务楼B座
联系电话	86-010-69319516 13701333701

产品详情

型号	乙二醇	状态	液体
产地/产商	进口	规格	工业级
含量	99.8 (%)	密度	相对密度(水=1)1.1155(20) ; 相对密度(空气=1)2 .14 (g/cm3)
执行质量标准	国际	包装规格	原包装
CAS	107-21-1		

乙二醇 (ethylene glycol) 又名“甘醇”、“1,2-亚乙基二醇”，简称eg。化学式为(hoch2)?，是最简单的二元醇。乙二醇是无色无臭、有甜味液体，对动物有毒性，人类致死剂量约为1.6 g/kg。乙二醇能与水、丙酮互溶，但在醚类中溶解度较小。用作溶剂、防冻剂以及合成涤纶的原料。乙二醇的高聚物聚乙二醇 (peg) 是一种相转移催化剂，也用于细胞融合；外观与性状无色、无臭、有甜味、粘稠液体蒸汽压6.21k pa/20 闪点：111.1 粘度：25.66mpa.s(16) 溶解性与水/乙醇/丙酮/醋酸甘油吡啶等混溶，、微溶于醚等,不溶于石油烃及油类.能够理解氯化锌/氯化钠/碳酸钾/氯化钾/碘化钾/氢氧化钾等无机物.表面张力：46.49 mn/m (20)稳定性稳定燃点：118 化学性质:由于分子量低,性质活泼,可起酯化/醚化/醇化/氧化/缩醛/脱水等反应,制法：环氧乙烷直接水合法。为目前工业规模生产乙二醇的唯一方法。环氧乙烷和水在加压 (2.23mpa) 和190~200 条件下，在管式反应器中直接液相水合制的乙二醇，同时副产品一缩二乙二醇、二缩三乙二醇和多缩聚乙二醇