

膨胀蛭石 花卉 蔬菜 改良土壤栽培专用蛭石粉

产品名称	膨胀蛭石 花卉 蔬菜 改良土壤栽培专用蛭石粉
公司名称	河北恒越矿产品有限公司
价格	2300.00/吨
规格参数	河北:灵寿 河北:恒越
公司地址	河北省石家庄市灵寿县慈峪镇西伍河村（注册地址）
联系电话	0311 - 13021882888/68003759 17733831789

产品详情

蛭石

性质结构

蛭石是一种层状结构的含镁的水铝硅酸盐次生变质矿物，原矿外似云母，通常由黑（金）云母经热液蚀变作用或风化而成，因其受热失水膨胀时呈挠曲状，形态酷似水蛭，故称蛭石

类别：金黄色蛭石，银白色蛭石，乳白色蛭石

品种：有蛭石片，蛭石粉，园艺蛭石，混合膨胀蛭石

型号：主要型号有：1-3mm，2-4mm，10-20目，20-40目，40-60目，80-120目

耐火度1300-1350

主要用途：香包、涂料、刹车片

分子式	SiO2	MgO	Al2O3	Fe2O3	H2O	CaO	PH
名称	二氧化硅	氧化镁	三氧化铝	三氧化铁	水	氧化钙	值
含量%	37-42	11-23	9-17	3.5-15	5-11	1-2	7

蛭石（ Vermiculite ） (Mg,Ca)0.3-0.45(H2O)n{(Mg,Fe3 ,Al)3[(Si,Al)4O12](OH)2}

蛭石矿物的名称来自拉丁文，带有“ 蠕虫状 ”、“ 虫迹形 ”的意思。蛭石被突然加热到200至300 后会沿其晶体的c轴产生蠕虫似的剥落，由此它也获得了它的名字。蛭石是一种层状结构的含镁的水铝硅酸盐

次生变质矿物，原矿外形似云母，通常主要由黑（金）云母经热液蚀变作用或风化而成，因其受热失水膨胀时呈挠曲状，形态酷似水蛭，故称蛭石。

蛭石是一种与蒙脱石相似的粘土矿物，为层状结构的硅酸盐。一般由黑云母经热液蚀变或风化形成。它有时以粗大的黑云母样子出现（这是蛭石的黑云母假象），有时则细微得成为土壤状。把蛭石加热到300℃时，它能膨胀20倍并发生弯曲。这时的蛭石有点像水蛭（俗称蚂蟥），因此它有了这么一个名字。蛭石一般为褐、黄、暗绿色，有油一样的光泽,加热后变成灰色。蛭石可用作建筑材料、吸附剂、防火绝缘材料、机械润滑剂、土壤改良剂等等，用途广泛。