

变性燃料乙醇

简介

变性燃料乙醇（乙醇俗称酒精）是通过专用设备，特定工艺生产的高纯度无水酒精，属于易燃液体。经过变性处理后，不能食用，仅供混配汽油的专用酒精，可以提高汽油的辛烷值，使其燃烧完全。

变性燃料乙醇是以玉米等淀粉质原料，经发酵、蒸馏加工出乙醇，并进一步脱水，再加入适量变性剂制成。变性燃料乙醇作为一种绿色再生能源，既可缓解我国当前石油紧缺的矛盾，又可将丰富的玉米资源转化为工业能源，促进农业产业化进程，同时还可有效降低汽车尾气中有害物质排放，为保护生态环境做贡献。

储存

变性燃料乙醇属于易燃液体，储区区域要设置防静电装置。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3288.html>