

低沸点溶剂油 国标生产 ()

产品名称	低沸点溶剂油 国标生产 ()
公司名称	武汉旺商长盛实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	生产厂家:国标生产 () 品级:合格品 型号及规格:150#
公司地址	中国 湖北 武汉市武昌区 和平大道特8号
联系电话	86 027 86549606 13554399992

产品详情

生产厂家	国标生产 ()	品级	合格品
型号及规格	150#	沸程类别	低沸点溶剂油
外观	无色或浅黄色液体	密度	0.78 ~ 0.97 (kg/m ³)
闪点	-2 ()	溴值	主要用途：可分离出多种有机原料，如汽油、苯、煤油、沥青等。(gBr/100 g)

方明先生 (销售部 经理) 和我联系 13554399992 电话：86 027 86549606 传真：86 027 86549606

溶剂油是五大类石油产品之一。溶剂油的用途十分广泛。用量最大的首推涂料溶剂油 (俗称油漆溶剂油)，其次有食用油，印刷油墨，皮革，农药，杀虫剂，橡胶，化妆品，香料，医药，电子部件等溶剂油。目前约有400-500种溶剂在市场上销售，其中溶剂油 (烃类溶剂，苯类化合物) 占一半左右

1、按沸程分

溶剂油可分为三类：低沸点溶剂油，如6 # 抽提溶剂油，沸程为60-90 ；中沸点溶剂油，如橡胶溶剂

油，沸程为80-120 ；高沸点溶剂油，如油漆溶剂油，沸程为140-200 ，近年来广泛使用的油墨溶剂油，其干点可高达300 。一般情况下，60 ~ 90 称为抽提溶剂油，即人们常说的6 # 溶剂油；80 ~ 120 称为橡胶溶剂油，即人们常说的120 # 溶剂油；140 ~ 200 称为油漆溶剂油，即200 # 溶剂油。此外，还有油墨溶剂油、干洗溶剂油等。有时，馏程的切割各个企业也会有所不同。例如，6 # 溶剂油，有的厂家的馏

程范围是60~75，通常我们称之为窄6#溶剂油，以示区别。根据生产实际，120#溶剂油的馏程往往会控制在90~120之间。

2、按化学结构分

溶剂油则可分为链烷烃，环烷烃和芳香烃三种。实际上除乙烷，甲苯和二甲苯等少数几种纯烃化合物溶剂油外，溶剂油都是各种结构烃类的混合物。从化学构成上，可以分为链烷烃、环烷烃和芳香烃等。通常所说的6#、120#、200#溶剂油，就是链烷烃。芳香烃指苯、甲苯、二甲苯等。

3、按用途分

通常，可以分为主要用在抽出大豆油、菜籽油、花生油和骨油等动植物油脂的抽提溶剂油，用于橡胶、鞋胶、轮胎等领域的橡胶溶剂油，用于油漆、涂料工业的油漆溶剂油，等等。此外，还有洗涤溶剂油、油墨溶剂油等。根据国家标准gb1922-88，即按其98%馏出温度或干点划分溶剂油，常见的牌号有：70#香花溶剂油，90#石油醚，120#橡胶溶剂油，190#洗涤剂油，200#油漆溶剂油，260#特种煤油型溶剂。此外还有6#抽提溶剂油，航空洗涤汽油，310#彩色油墨溶剂油。农用灭蝗溶剂油等。实际上市场销售的远不止这些，生产厂家可以根据用户需要，生产各种规格溶剂油。

具体用途 溶剂油的性质视其用途不同而有别，选择溶剂油应主要考虑其溶解性、挥发性、安全性。当然，根据其用途不同，其它的各项性能也不能忽略，有时甚至更重要。

溶剂油包括切取馏分和精制两个过程。切取馏分过程通常有以下三种途径：由常压塔直接切取；将相应的轻质直馏馏分再切割成适当的窄馏分；和将催化重整抽余油进行分馏。各种溶剂油馏分一般都需要经过精制加工。以改善色泽，提高安定性，除去腐蚀性物质和降低毒性等。常用的精制方法有碱洗，白土精制和加氢精制等。

溶剂油是烃的复杂混合物，极易燃烧和爆炸。所以从生产，贮运到使用，都必须严格注意防止火灾的发生。

溶剂油毒性的表示方法大致三种：

致死量（ ld ）：一般用来表示剧毒物质对动物生理作用强度的一种尺度。

致死浓度（ lc ）：用浓度表示急性中毒的一种尺度。

最大容许浓度（ mac ）：最大容许浓度通常用空气中蒸气容量的百万分率（ ppm 或 10^{-6} ）表示，这是溶剂毒性的粗略估计，因人而异，不是绝对的极限值。

理化性质

外观与性状：无色或浅黄色液体

溶解性：不溶于水，溶于多数有机溶剂

熔点() : 无资料

沸点() : 20 ~ 160

相对密度(水=1) : 0.78 ~ 0.97

相对蒸气密度(空气=1) : 无资料

闪点() : -2

引燃温度() : 350

爆炸上限%(v/v) : 8.7

爆炸下限%(v/v) : 1.1

禁配物 : 强氧化剂

主要用途 : 可分离出多种有机原料 , 如汽油、苯、煤油、沥青等。