

DCHP-邻苯二甲酸二环己酯

产品名称	DCHP-邻苯二甲酸二环己酯
公司名称	深圳汇丰洋科技有限公司
价格	35000.00/吨
规格参数	型号/牌号:DCHP 产地/厂商:DEEPOCEAN 产品等级:优级品
公司地址	深圳市龙华新区民治街道中华路中华工业园一栋二楼西座
联系电话	0755-29823400 13316905296

产品详情

型号/牌号	DCHP	产地/厂商	DEEPOCEAN
产品等级	优级品	含量	99 (%)
执行质量标准	DCHP	包装规格	DCHP

一、邻苯二甲酸二环己酯dchp在塑料加工中的应用

邻苯二甲酸二环己酯dchp与很多树脂有良好的相容性，与聚氯乙烯、丙烯酸树脂、氯化橡胶、聚苯乙烯、聚氨酯、硝酸纤维素、醋酸纤维素等树脂具有很好的相容性，可作为助增塑剂使用。邻苯二甲酸二环己酯dchp用量不宜过大，一般为增塑剂总量的10-20%。用量过大，会使制品硬度加大。邻苯二甲酸二环己酯dchp作为增塑剂，特性如下：

- 1、具有改善塑料制品加工流动性和表面的功能，使制品表面光亮无"鱼眼"、针孔，手感好。
- 2、与其它增塑剂并用，可使制品收缩致密，防止水蒸气透过和增塑剂挥发，可用作防潮包装材料用增塑剂。
- 3、作为固体增塑剂，dchp耐油、耐溶剂抽出。
- 4、光热稳定性好，耐污染能力强，可用于聚氯乙烯电线电缆、仪表盘面板、汽车内饰材料、防水防雨包装材料、人造墙纸等。
- 5、可以改善树脂料在热加工时的流动性，能明显延长凝胶时间，有利于产品的成型加工。

6、可用作录像带树脂的固体增塑剂延长使用寿命。二、邻苯二甲酸二环己酯dchp在油墨中的应用可使油墨具有良好的流动性、附着力和覆盖力，色泽亮丽，耐摩擦，感观效果好。

1、可用作干粉式印刷油墨的固体增塑剂。添加本品的油墨具有良好的流动性，附着力和覆盖力强，色泽亮丽，耐摩擦，感官效果好。

2、用作热融喷印油墨添加剂，可提高该类油墨防堵塞性和喷印稳定性。

3、用作热转印油墨中树脂基质的固体增塑剂，这种基质材料可制造成像转印膜。三、邻苯二甲酸二环己酯dchp在涂料中的应用可改进涂层涂膜的致密性，使之柔韧光亮。如：

1、作为硝酸纤维素类涂料及高级硝基涂装漆助剂，可提高涂膜附着力及表面平整度，涂膜柔韧，耐摩擦，手感好，色泽光亮、艳丽；也可与硝基纤维素及一些天然树脂并用，制造防潮涂料。

2、添加入粉末涂料中可使其在喷涂时具有较好的流动性，可提高粉末涂料的附着力和涂膜的抗冲强度。

3、用于防潮玻璃纸、铜版纸涂层。四、邻苯二甲酸二环己酯dchp在粘合剂中的应用用于热熔胶、热封、热敏胶粘剂等工业中。如：

1、用于合成树脂粘合剂，可提高其粘合力，耐油性和耐久性。

2、应用于热熔胶粘剂和热敏性热封材料中。热敏性延后胶粘剂，加入本品的胶粘剂具有耐久性和优越的抗撕裂性能。

3、用于热感光胶粘剂，这种胶粘剂用于像纸具有很好的粘着力、耐久性和保持性，同时可防止其它增塑剂迁移，提高其抗张强度。如艺术纸、防水纸、涂料纸。

4、用作热敏性、热塑性胶粘剂助剂，该类胶粘剂粘结力强，抗撕裂性能优良，而且透明性好。如热敏性的高速标签胶，热熔压敏胶纸、胶带。