

---

修订日期: 2022-10-31

---

产品名称: 水溶性丙烯酸树脂 YWA 2017

---

## 第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称: 水溶性丙烯酸树脂/YWA2017

化学品英文名称: Water soluble acrylic resin/ YWA2017

企业名称: 清远雅克化工有限公司

地 址: 清远市高新区银盏工业园嘉福工业区 A4 区

邮 编: 511540

电子邮件地址: yakoo@yakoo.com.cn

传真号码: 0763-3697338

企业应急电话: 0763-3607328

国家化学品事故应急咨询专线: 0532-83889090

主要用途: 适用于单组分高温烘烤玻璃漆。

## 第二部分 危险性概述

GHS 危险性类别:

根据 GHS 不属于危险化学品

标签要素:

根据 GHS 不属于危险化学品

环境危害: 无资料。

## 第三部分 主要组成部分与性状

主要成分: 水溶性丙烯酸树脂

有害成分

缩写	名称	CAS NO.	含量范围
NBA	正丁醇	71-36-3	20-25%
DMEA	N,N-二甲基乙醇胺	108-01-0	3-5%

## 第四部分 急救措施

### 4.1 急救措施

一般措施: 立即脱掉所有被污染的衣服。

吸入: 将患者移至新鲜空气区, 并使其保暖休息, 若呼吸困难, 就医。

若接触皮肤: 皮肤接触时, 立即用大量的水和肥皂彻底冲洗污染部位。若发生皮肤反应, 就医。

若接触眼睛: 撑开眼睑, 用温水长时间冲洗 (至少 10 分钟), 就诊眼科医生。

食入: 禁止催吐, 须就医。

### 4.2 最重要的症状和效果, 包括急性和迟发性

医疗信息: 基础救治, 去污, 对症治疗。

### 4.3 需要立即引起医疗照顾及特殊处理的指示

治疗措施: 无适用资料。

### 4.3 需要立即引起医疗照顾及特殊处理的指示

治疗措施: 无适用资料。

## 第五部分 消防措施

### 5.1 灭火介质

合适的灭火剂: 二氧化碳 (CO<sub>2</sub>), 泡沫, 灭火粉末, 大火时应用水喷洒。

不合适的灭火剂: 高流量的水喷射

### 5.2 物质或混合物的特殊危害

燃烧时释放一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物和痕量的氰化氢。 在着火和/或爆炸情况下, 不要吸进烟尘。

### 5.3 消防人员注意事项:

消防人员必须佩戴自供气式呼吸器。

禁止污染的灭火用水流入土壤, 地下水或地表水中。

## 第六部分 泄漏应急处理

### 6.1 个人预防措施、防护设备和应急程序

戴防护设备（见第 8 部分）。 确保充分的通风/排气。令未经授权人员离开。

### 6.2 环境保护措施

禁止排入下水道，废水或土壤中。

### 6.3 污染物收集和清除的方法

用化学品吸收材料或必要时用干沙收集，并储存于密闭容器中。

### 6.4 参考其他章节

其它废弃措施见第 13 部分。

## 第七部分 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的预防措施

在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。

应提供良好的通风和/或局部排气设施，（有害物浓度）不应超过第 8 部分建议的工作场所接触限值。

必须遵守第 8 部分所述的个人防护措施。 必须遵守操作溶剂时的预防措施。 避免接触皮肤和眼睛，避免吸入蒸气。

远离食物，饮料和烟草。 休息前及工作结束时洗手。 将工作服单独存放。 更换被污染或浸湿的衣物。

### 7.2 安全储存条件，包括不相容物

将容器保持干燥紧闭，置于凉爽且通风良好处。 为保持产品质量，必须遵守我们产品信息表的储存条件。

### 7.3 特定最终用途

---

修订日期: 2022-10-31

---

产品名称: 水溶性丙烯酸树脂 YWA 2017

---

无适用资料。

## 第八部分 接触控制/个体防护

### 8.1 控制参数

根据 EC 指令 2006/121/EG, 无可用的接触限值信息。

操作过程中释放中和剂。

### 8.2 暴露控制

#### 呼吸系统防护

在通风不充分的工作区和对产品进行喷涂时, 要求有呼吸防护措施。

#### 手防护

防护手套的合适材料; EN 374:

丁腈橡胶-NBR: 厚度 $\geq$ 0.35mm; 穿透时间 $\geq$ 480min.

建议: 污染的手套应废弃。

#### 眼睛防护

戴防护眼镜/防护面罩。

#### 皮肤和身体防护

穿着适当的防护服。

## 第九部分 理化特性

### 9.1 基本理化信息

外观:	黄色粘稠液体
颜色:	黄色
气味:	具有中等程度醚味
嗅觉阈值:	无数据
pH 值:	7-9
	DIN ISO 976 (按 1:4 的比例用水稀释)
蒸发速率:	无数据
水溶性:	可混溶的
表面张力:	无数据
辛醇/水分配系数的对数值:	无数据
自燃温度:	不适用
分解温度:	无数据
爆炸特性:	无数据

---

修订日期: 2022-10-31

---

产品名称: 水溶性丙烯酸树脂 YWA 2017

---

粉尘爆炸级别: 不适用

氧化特性: 无数据

## 9.2 其它信息

上述数据非产品指标。产品指标请参见产品技术信息表。

## 第十部分 稳定性和反应性

### 10.1 反应性

本信息不可用。

### 10.2 化学稳定性

正确储存或操作时, 无热分解。

### 10.3 可能的危害反应

本信息不可用。

### 10.4 避免接触的条件

本信息不可用。

### 10.5 不相容材料

本信息不可用。

### 10.6 危险分解产物

涂料在干燥 / 固化时, 释放出中和剂 (见第 3 部分)。

## 第十一部分 毒理学资料

急性毒性: 无资料

刺激性: 无资料

## 第十二部分 生态学资料

生态毒理毒性: 我公司未进行此物质的生态学研究, 暂无相关资料提供。

生物降解性: 无资料

其他有害作用: 该物质对环境有危害, 对水生生物应给予特别注意

## 第十三部分 废弃处置

必需遵守适用的国际、国家和当地法规进行废弃。

在欧盟领域内废弃, 应根据欧洲废弃物分类 (EWC) 的适当法规。

修订日期: 2022-10-31

产品名称: 水溶性丙烯酸树脂 YWA 2017

### 13.1 废弃物处理方法

尽可能将容器倒空（例如经倾倒，刮擦或排干直至“滴干”），可根据化学工业现存的回收方案送往适当的收集点处理。容器应按照国家法令和环境相关法规进行回收。

不能将废弃物通过废水排放。

## 第十四部分 运输信息

### 陆运

- 14.1 联合国编号: 非危险货物
- 14.2 联合国运输名称: 非危险货物
- 14.3 运输危险级别: 非危险货物
- 14.4 包装类别: 非危险货物
- 14.5 环境危险: 非危险货物

### IATA

- 14.1 联合国编号: 非危险货物
- 14.2 联合国运输名称: 非危险货物
- 14.3 运输危险级别: 非危险货物
- 14.4 包装类别: 非危险货物
- 14.5 环境危险: 非危险货物

### IMDG

- 14.1 联合国编号: 非危险货物
- 14.2 联合国运输名称: 非危险货物
- 14.3 运输危险级别: 非危险货物
- 14.4 包装类别: 非危险货物
- 14.5 环境危险: 非危险货物

### 14.6 特殊防范措施

参见第 6 - 8 节

附加信息: 非危险货物。

根据运输规则不属于助燃物。

温度不可高于+30℃。防止冷却温度低于 0℃。

远离食物、酸和碱。

14.7 按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则不适用。

## 第十五部分 法规信息

15.1 物质或混合物的相关安全、健康和环保法律法规其它的规定

符合下列法规要求:

危险化学品安全管理条例国务院令 591 号

GB/T 16483 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序

GB 13690 化学品分类和危险性公示 通则

GB 30000.2-29 化学品分类和标签规范

GB 15258 化学品安全标签编写规定

## 第十六部分 其他信息

GHS 分类第 2, 3 部分和第 10 部分中提及的危险(H)警告的完整文本。

H226	易燃液体和蒸气。
H302	吞咽有害。
H304	吞咽及进入呼吸道可能致命。
H312	皮肤接触有害
H314	造成严重皮肤灼伤和眼损伤。
H315	造成皮肤刺激。
H318	造成严重眼损伤。
H319	造成严重眼刺激。
H331	吸入会中毒。
H335	可能造成呼吸道刺激。
H336	可能造成昏昏欲睡或眩晕。
H411	对水生生物有毒并具有长期持续影响。
H412	对水生生物有害并具有长期持续影响。

对上一版本的所有的改动将在页边处注明。此版本将取代以前所有版本。

---

修订日期: 2022-10-31

---

产品名称: 水溶性丙烯酸树脂 YWA 2017

---

#### 补充信息

根据我们的知识和信息，此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是正确的，所给出的信息仅作为安全操作、使用、处理、储存、运输和废弃等的指导，而不能被认为是担保或质量指标。此信息仅适用于指定的产品，对于本产品与其它物质的混合或与任何过程的结合不适用，除非特别指明。

填报时间: 2022 年 10 月 31 日

填报部门: 清远雅克化工有限公司研发中心、安环部

数据审核单位: 清远雅克化工有限公司品管部