

# Joncryl® 682

## 产品性质

低分子量固体树脂，适用于制备高固含水性光油。

## 主要特性和优点

高光泽  
可制成高固含低粘度树脂溶液  
极佳的复溶性

## 化学成分

丙烯酸树脂

## 特性

### 外观

透明颗粒

### 典型参数

(不作为产品规格说明书)

固含	99 %
分子量 (wt. av.)	1,750
酸值 (按固含)	238
密度, 25 °C	1.15 g/cm <sup>3</sup>
玻璃化温度 T <sub>g</sub> (DSC)	57 °C

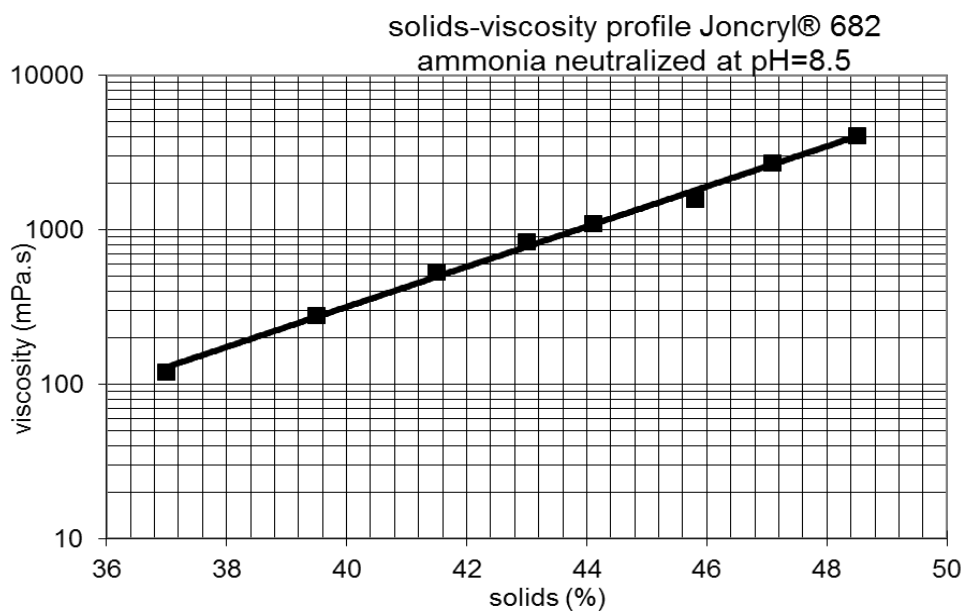
## 应用

Joncryl® 682是一款用于制备高光泽光油的丙烯酸树脂。

## 应用Joncryl® 682 的推荐配方

中和溶液

43.0 %	Joncryl® 682	
13.0 %	25 %氨水	
44.0 %	水	
100.0 %		
pH		8.0
粘度 mPa.s (25°C Brookfield)		850



## 应用Joncryl® 682 推荐配方

### A

72.0 %	Joncryl® 8064
18.0 %	Joncryl® 682 溶液
3.0 %	润湿剂
5.0 %	PE 蜡乳液*
0.5 %	消泡剂
1.5 %	水
100.0 %	

### B

62.5 %	Joncryl® 90
26.5 %	Joncryl® 682 溶液
2.5 %	Solvenon® DPM
3.0 %	润湿剂
5.0 %	PE 蜡乳液*
0.5 %	消泡剂
100.0 %	

\* BASF 巴斯夫同时提供用途广泛的蜡乳液和分散树脂。

## Joncryl® 682 TDS CN (02-2020)

### 安全

当使用这类产品时，请遵从产品安全资料的建议，并根据化学品性质进行个人和生产场地的安全、卫生防护。

### 注意事项

本技术说明书中所含数据基于巴斯夫现有知识与经验。鉴于多种因素可能影响到产品在生产过程中的使用，这些数据并不构成对产品具体性质或特定适用性之保证，用户应自行展开研究、测试。巴斯夫保留随时更改本出版物中所含任何描述、图表、图像、数据、比例、重量等信息的权利，恕不另行通知；上述信息亦不构成对产品合约质量之保证。产品合约质量声明请见相关产品说明。获取巴斯夫产品者应遵守知识产权及现有法律法规之规定。

® = 注册商标, ™ = 巴斯夫集团商标, 特殊说明除外

巴斯夫东亚地区总部有限公司

香港中环康乐广场1号怡和大厦45楼