



产品技术资料

PRODUCT INFORMATION SHEET

Rev. 8/23-22

NOVELUTION AG18T

脂肪醇

技术特性

项目	单位	参考值
外观		无色透明液体
纯度	%	≥95
分子量	g/mol	267-286
水分	%	≤0.1
羟值	mg KOH/g	197-210
羧值	mg KOH/g	≤0.3
酯价	mg KOH/g	≤0.5
酸价	mg KOH/g	≤0.05
碘值	mg I/ 100mg	≤0.5
颜色	Hazen	≤10
密度, 20℃	g/ml	0.835-0.839
熔程	℃	-10~-6
沸点	℃	~290
闪点	℃	170
折光度		1.45 nD20
运动粘度, 20℃	mPas	50

产品特性

- 100% β 位支链
- 低熔点
- 优异的氧化稳定性
- 优异的温度稳定性
- 无色无味
- 优异的生物降解性能

应用领域

用于丙烯酸、聚氨酯等树脂的改性；用于丙烯酸单体及聚氨酯固化剂等的产品改性。用量根据实际需要适量添加。

本资料基于沙索（中国）化学有限公司目前所拥有的知识和经验编写而成。因此，本资料不得用于替代您在大规模或批量使用我公司产品就其是否完全满足您的特定要求所需的任何试验。沙索唯一可以担保的是本公司产品将符合届时的本公司销售质量指标。由于产品不符合销售质量指标而造成的损失，沙索公司只承担退还货款或替换产品。在此郑重声明沙索对产品的使用或应用，不承担任何连带责任或其它任何责任。我们所提供的应用或使用建议仅供您参考而不为此承担任何法律责任。

SASOL-PIS –NOVELUTION AG18T

Sasol (China) Chemical Co., Ltd.

68 Fang Shui Road, Chemical Industry Park, Nanjing, China 210047

Telephone: (86) 25 5839 1111 Facsimile: (86) 25 5839 2222

E-mail: sasolchina@cn.sasol.com <http://www.sasol.com>

沙索（中国）化学有限公司

南京化学工业园区方水路 68 号 邮编: 210047

电话: (86) 25 5839 1111 传真: (86) 25 5839 2222

电子邮件: sasolchina@cn.sasol.com <http://www.sasol.com>

Page 1 of 1