



Shell Ondina X 430

天然气制药用级白油

壳牌安定来 X 430是一款基于壳牌GTL技术生产的烃类白油。它是高度饱和的，具有高度异构化的烷烃分子结构。壳牌安定来X 430满足国际药典对于纯度的严格要求。

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

规格, 正式批准 & 推荐

如需设备建议与推荐数据的全部列表，请您咨询当地壳牌技术服务商。

典型数据

属性	方法	Shell Ondina X 430 安定来X 430
颜色 (赛氏)	ASTM D156	+30
密度 @ 15°C kg/m ³	ISO 12185	828
折射率 @ 20°C	ASTM D1218	1.460
粘度指数	ISO 2909	130
开口闪点 °C	ISO 2592	255
倾点 °C	ISO 3016	-24
运动粘度 @ 20°C mm ² /s	ISO 3104	111
运动粘度 @ 40°C mm ² /s	ISO 3104	43
运动粘度 @ 100°C mm ² /s	ISO 3104	7.6
苯胺点 °C	ISO 2977	>130
蒸发损失 22h/107°C %m	ASTM D927	0.1
纯度要求		
药用白油 最新版本	EU 医药.	通过
药用白油 最新版本	US 医药.	通过

以上数据是当前产品典型值。今后每批产品的数据可能会在壳牌质量标准容许范围内有所浮动。

健康、安全与环境

• 健康和安全

壳牌安定来 X 430若是在建议场合正确使用，并保持良好个人卫生和劳动保护措施，油品不会对健康和安全造成危害。相应材料安全数据表中提供了健康与安全指南，该资料可从壳牌网站<http://www.epc.shell.com/> 下载获得。

• 保护环境

如需处理使用过的油品，请送至当局指定的回收点，不可将其排入下水道、土壤或水中。

附加信息

- **建议**

本宣传单中未提及的应用建议，可向壳牌销售代表或技术热线咨询。