



Data Sheet

Issued:

19-Oct-2007

产品名称

石油溶剂油

产品代码

Q3312

亚太地区

ANZ

产品分类

石油溶剂油

CAS 注册号

64742-82-1

描述

石油溶剂油是一种广泛使用的广泛沸程，中等蒸发溶剂在油漆，油墨和干洗行业。白色精神符合澳大利亚标准 AS 3530。

销售规格

属性	单位	最小	最大	方式
外观	从悬浮物中清除和释放			视觉
密度 @15°C	g/ml	0.775	0.790	ASTM D4052
颜色	赛波特	26		ASTM D156
铜腐蚀			1	ASTM D130
蒸发残留物	mg/100ml		20	ASTM D1356
蒸馏, IBP	°C	145	155	ASTM D86
蒸馏, 10%v	°C	150	160	ASTM D86
蒸馏, 50%v	°C	160	170	ASTM D86
蒸馏, 95%v	°C	180	190	ASTM D86
蒸馏, FBP	°C		200	ASTM D86
闪点 (Abel)	°C	31		IP 170
苯胺点	°C	50	56	ASTM D611
苯胺点 (85-95%v 分数)°C			65	ASTM D611
电导率	pS/m	200		ASTM D2624

典型属性

属性	单位	方式	值
密度 @15°C	kg/l	ASTM D4052	0.783
颜色	Saybolt	ASTM D156	+30
蒸馏, IBP	°C	ASTM D86	149
蒸馏, 10%v	°C	ASTM D86	155
蒸馏, 50%v	°C	ASTM D86	163
蒸馏, 95%v	°C	ASTM D86	182
蒸馏, FBP	°C	ASTM D86	194
石蜡	% m/m	GC	55
环烷烃	% m/m	GC	25
芳烃	% m/m	GC	20
闪点	°C	IP 170	36
电导率 @23°C	pS/m	ASTM D2624	400

	苯胺点	°C	ASTM D611	52
	苯胺点 (85-95%v fraction)	°C	ASTM D611	57
测试方法	<p>有版权的测试方法副本可以从发行机构获得:</p> <p>美国测试和材料协会 (ASTM) : www.astm.org 能源研究所 (IP) : www.energyinst.org.uk</p> <p>对于常规质量控制分析，可以应用本地测试方法与本数据表中提到的不同。此类方法已得到验证并可通过您当地的壳牌化学公司获得。</p>			
质量	石油溶剂油不含可检测量的多环芳烃，重金属或氯化物。			
存储和处理	<p>存储和处理提供正确的存储和处理预防措施，我们期待白色精神技术上至少稳定12个月。有关存储的详细建议和操作请参阅“材料安全数据表” www.shell.com/chemicals。</p>			
危害信息	<p>有关详细的危害信息，请参阅“材料安全数据表” www.shell.com/chemicals。</p>			
保证	<p>所有由 Shell Chemicals 购买或供应的产品都受到条款和条件的限制条件中列明的条件，订单确认书和/或提货单。壳牌化学品保证其产品将符合指定的规格如本文或其他出版物中所述。所有其他信息包括此处的信息，由壳牌化学供应被认为是准确的，但在快递上提供条件是客户应自行评估以确定产品的“适用于特定用途。壳牌化工也没有提供其他担保明示或暗示，关于这些其他信息，数据的基础上同样是基于，还是从使用中得到的结果;任何产品应该可销售或适合任何用途;或者使用这些其他信息或产品不会侵犯任何专利。</p> <p>“壳牌化工”一词是指壳牌集团的公司从事化学业务。每个组成壳牌的公司公司集团是一个独立的实体，拥有自己的独立身份。</p>			