

HDPE
CH2802

产品描述				
制造商	中国石油上海石油化工股份有限公司			
材料标示	>HDPE<			
颜色	本色			
用途	用于日用和工业用化学容器			
材料形状	颗粒状			
加工方式	注射成型			
物理性能	条件	测试标准	数据	单位
比重		ISO 1183	0.958	g/cm³
熔融流动指数	190°C2.16Kg	ISO 1133	28	g/10min
硬度	条件	测试标准	数据	单位
肖氏硬度		ISO 868	66	
机械性能	条件	测试标准	数据	单位
拉伸强度	23°C	ISO 527-2	30	MPa
断裂伸长率	23°C	ISO 527-2	8.00	%
拉伸模量	23°C	ISO 527-2	1300	MPa
弯曲模量	23°C	ISO 178	1350	MPa
热性能	条件	测试标准	数据	单位
热变形温度	0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	80	°C
注塑成型条件	条件		建议值	单位
干燥温度			50-70	°C
干燥时间			2.0-4.0	Hr
建议水份含量			<=0.20	%
料筒后部温度			150-210	°C
料筒中部温度			170-220	°C
料筒前部温度			180-230	°C
喷嘴温度			190-240	°C
模具温度			30-70	°C

免责声明:本网站所展示的资料是为了方便用户查阅，对于有关信息，比如牌号、数据、建议值等所有的数据及建议等给用户带来的不确定因素和后果概不负责。因此，用户与使用者在使用此产品之前，应向生产商或采购商索取或确认数据的可靠性。