

项目	渗透	显像	清洗	评定	测试方法
外观	深红色液体	白色悬浮液	无色透明液体	合格	GB/T 18851.2-2008
灵敏度	2级	与 SMG PT-6 渗透剂配套使用	与 SMG PT-6 渗透剂配套使用	合格	GB/T 18851.2-2008
腐蚀性	无腐蚀	无腐蚀(ZM5 镁合金、LC4 铝合金、30CrMo4)	无腐蚀	合格	GB/T 18851.2-2008
可去除性	易去除	易去除	—	合格	GB/T 18851.2-2008
粘度	2.0mm ² /s	1.42mm ² /s	1.50mm ² /s	合格	ASTM D445
闪点	25℃	-6℃	25℃	合格	ASTM D93
比重	0.8±0.01g/cm ³	0.80±0.02g/cm ³	0.8±0.01g/cm ³	合格	DIN 54152
均一性	—	好	—	合格	泰司企标
再分散性	—	分散效果好	—	合格	泰司企标
氯氟硫含量	<0.1%	<0.1%	<0.1%	合格	ASME See. V

气罐主要成分	CAS No.	质量含量 wt%
环保红色染料	—	5-10
抛射剂: LPG(丙丁烷)	—	40-50
表面活性剂	—	6-10
乙醇	64-17-5	40-50
烃	—	1-4

散装主要成分	CAS No.	质量含量 wt%
环保红色染料	—	3-6
表面活性剂	—	5-20
乙醇	64-17-5	60-70
烃	—	5-25