

项目	渗透 (浓缩)	渗透	显像	清洗	评定	测试方法
外观	深红色液体	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	2 级	与 SMG PT-8 渗透剂配套使用	与 SMG PT-8 渗透剂配套使用	合格	GB/T 18851.2-2008
腐蚀性	无腐蚀	无腐蚀	无腐蚀	无腐蚀	合格	GB/T 18851.2-2008
可去除性	易去除	易去除	易去除	—	合格	GB/T 18851.2-2008
粘度	3.88±0.2mm ² /s	2.88±0.02mm ² /s	1.58mm ² /s	1.51mm ² /s	合格	ASTM D445
闪点	5℃	无	36℃	-6℃	合格	ASTM D93
比重	1.5±0.2 g/cm ³	1.00±0.02 g/cm ³	0.81±0.02g/cm ³	0.66±0.01g/cm ³	合格	DIN 54152
气味	无味	无味	—	—	合格	泰司企标
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%	<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	—	2-8
抛射剂: LPG(丙丁烷)	—	38-48
表面活性剂	—	5-10
去离子水	7732-18-5	40-50
烃	—	1-4

浓缩主要成分	CAS No.	质量含量 wt%
环保红色染料	—	5-10
表面活性剂	—	5-8
烃	—	1-3

散装主要成分	CAS No.	质量含量 wt%
环保红色染料	—	1-6
去离子水	7732-18-5	80-95
表面活性剂	—	1-3