危険性評価試験結果書

依頼	(者	株式会社フェムテック
試験の種類		危険物第4類(引火性液体):燃焼点測定試験 (クリーブランド開放式)
試料		S1 (IPA濃度13%)
	測	クリーブランド開放式引火点試験器(JIS K2265-4:2007)
	定	
試	装	
	置	
	測	上記の規格に定められた方法による。
験	定	
	方	
	法	
受付番号(受付年月日)		C13-154 (平成 25 年 10 月 8 日)
試 験 結 果		別紙(1/1)のとおりです。

平成 25 年 10 月 00 日

試 験 結 果

依 頼 者:株式会社フェムテック

試 料:S1(IPA 濃度 13%)

試験条件:温度 25℃,湿度 64%, 気圧 1009hPa

温度 (℃)	1回	2 回
78	0	0
80	0	0
82	0	0
84	0	0
86	0	0
88	0	0
90	0	0
92	0	0
94	0	0
96	0	0
98	0	0
100	_1)	_1)

〇:引火するが,燃焼には至らない²⁾

- 1) 含有水分(水分量 87%)の沸点であるため,測定不可である。
- 2) 本試験の規定によると、引火及び燃焼の定義は次のとおりである。

引火:「規定条件下で引火源を試料蒸気に近づけたとき, 試料蒸気が閃光を発 して瞬間的に燃焼し, かつ, その炎が液面上を伝播する」こととしてい る。

燃焼:「規定条件下で引火源を試料蒸気に近づけたとき,試料蒸気が閃光を発 して瞬間的に燃焼し,かつ,5 秒間以上継続的に燃焼する」こととして いる。