

9. 判定及び皮膚刺激指数

下記の本邦判定基準(表 1)に従い判定し、皮膚刺激評点(表 2)より、皮膚刺激指数を算出した。

表 1 パッチテスト判定基準

本邦判定基準	
—	反応なし
±	軽度の紅斑
+	紅斑
++	紅斑＋浮腫、丘疹
+++	紅斑＋浮腫＋丘疹＋小水疱
++++	大水疱

表 2 皮膚刺激評点

本邦判定基準		評点
—	反応なし	0
±	軽度の紅斑	0.5
+	紅斑	1.0
++	紅斑＋浮腫、丘疹	2.0
+++	紅斑＋浮腫＋丘疹＋小水疱	3.0
++++	大水疱	4.0

皮膚刺激指数＝(24 時間あるいは 48 時間後の反応の強い方の総評点/被験者数)×100

表 3 香粧品の皮膚刺激指数による分類

皮膚刺激指数	1995 年の分類
5.0 以下	安全品
5.0～15.0	許容品
15.0～30.0	要改良品
30.0 以上	危険品