

表四：各樣本聲稱的去角質成分及檢出的果酸和水楊酸含量

編號	聲稱去角質成分或具「去角質」功效成分 [1]	測試結果	
		果酸檢出總量 (%) [2]	水楊酸檢出量 (%)
		上限：6% [2]	上限：2% [3]
1	[glycolic acid; salicylic acid; cellulose; microcrystalline wax]	0.4307	0.4852
2	[salicylic acid]	—	0.4534
3	[glycolic acid; salicylic acid]	0.9060	0.1923
4	[lipo hydroxy acid]; 〈glycolic acid; salicylic acid〉	3.4015	0.2062
5	[lactic acid; quartz]	2.2349	—
6	〈citric acid〉; [salicylic acid; bamboo beads]	1.6955	0.2053
7	〈citric acid〉 [cellulose exfoliating beads]	0.9062	—
8	[水楊酸; 火山泥]	—	0.4967
9	[glycolic acid; salicylic acid]	2.0999	0.0947
10	[lactic acid]	0.0542	—
11	[jojoba beads] *	—	—
12	〈salicylic acid; citric acid〉; [pearlstone]	0.2505	0.2014
13	[水楊酸; 雙重磨砂粒子]	—	0.3033
14	[jojoba esters; perlite] *	0.3104	—
15	[可溶性磨砂微粒]	—	0.0011
16	[peach kernel]	0.1743	—
17	—	—	0.0011
18	〈tartaric acid; citric acid〉	1.8606	—
19	[sythetic wax; papain; malic acid]	0.0490	0.0031
20	〈lactic acid〉; [木瓜酵素; 纖維顆粒]	—	0.0035
21	〈lactic acid; citric acid〉	2.3319	—
22	[carbomer; glycerin] *	—	—
23	〈salicylic acid; citric acid〉 [olive seed powder]	1.4042	0.1514
24	[果實AHA萃取精華; 植物性BHA萃取液 △]	—	—
25	〈lactic acid; citric acid; malic acid〉	0.1017	—

註 一：沒有檢出、低於檢測限值、包裝上沒有標示或供應商沒有提供相關資料。

- [1] 資料源自產品標籤、品牌官方網頁或由供應商提供。
 □ 產品標籤、品牌官方網頁或供應商提供的資料顯示，列出成分為聲稱去角質成分。
 〈〉 檢視產品包裝或供應商所提供的成分列表，列出成分為是次測試具「去角質」功效的成分（果酸或水楊酸）。
 藍色：化學性去角質成分
 紫色：物理性去角質成分或方式
 黑色：其他
 * 產品包裝標示含果酸之中的檸檬酸 (citric acid)，惟廠商提供的資料顯示，該成分並非產品主要的去角質成分。
 △ 果實AHA萃取精華包括橙子、藍莓、樹莓、檸檬萃取精華、蘋果酸、酒石酸（葡萄來源）複合體；植物性BHA萃取液是指黑柳樹皮萃取液。
 供應商表示，樣本#24同時以摩擦的物理方式發揮去角質作用。
- [2] 果酸總量包括葡萄糖醛酸 (glucuronic acid)、酒石酸 (tartaric acid)、乙醇酸，又稱羥基乙酸 (glycolic acid)、蘋果酸 (malic acid)、乳酸 (lactic acid)、檸檬酸 (citric acid)、2-羥基丁酸 (DL-2-hydroxybutyric acid)、扁桃酸 (mandelic acid)、二苯乙醇酸 (benzic acid) 和羥基辛酸 (hydroxycaproic acid)。
 參考內地《化妝品安全技術規範》（2015年）規定，化妝品的α-羥基酸（即果酸）及其鹽類和酯類總量上限為6%。
- [3] 參考內地《化妝品安全技術規範》（2015年）規定，化妝品的水楊酸含量上限為2%。