



立可適 微酸性電解次氯酸水

大白兔皮膚刺激試驗

報告書

試驗委託者：創研生技有限公司

試驗機構：台灣檢驗科技股份有限公司

超微量工業安全實驗室

試驗物質編碼：UG/2018/70307

備註：

1. 諸君分開使用無效。
2. 對本報告內容、格式及外觀之任何未經授權的變更、修改及篡改行為皆屬違法，違法者將會被依法追訴。
3. 本報告之測試結果僅對測試樣品負責。
4. 評驗報告僅就委託者之委託事項提供檢驗結果，不對產品合規性做判斷。
5. 試驗物質照片請參閱下頁。

SGS

試驗物質照片

UG/2018/70307



UG/2018/70307





報告編碼 R-SR-KL20180709TC

立可適 微酸性電解次氯酸水

(UG/2018/70307)

大白兔皮膚刺激試驗

試驗報告書

| | |
|------|------------------------|
| 受測戶 | 創研生技有限公司 |
| 試驗單位 | 亮宇生物科技有限公司 生物相容性實驗室 |
| 報告編碼 | R-SR-KL20180709TC |

- Note:
1. The content of this test report is invalid if it is not presented as the entire test report.
 2. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this test report is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
 3. The results shown in this test report refer to the test article(s) tested only.



報告編碼 R-SR-KL20180709TC

結果

1. 動物個體之臨床觀察得分如下

| 動物編碼 | | 性別 | 評分項目 | 試驗組(位置 B) | | | | 對照組(位置 A) | | | |
|------------------------|--------|----|-------|-----------|------|------|------|-----------|------|------|------|
| | | | | 觀察時間點(小時) | | | | 觀察時間點(小時) | | | |
| 試驗前 | 試驗後 | | | 1±0.1 | 24±2 | 48±2 | 72±2 | 1±0.1 | 24±2 | 48±2 | 72±2 |
| RB-180322-08 3.7720 | 3.8044 | 雌 | 紅斑與結痂 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | 水腫 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RB-180301-02 3.5670 | 3.5754 | 雌 | 紅斑與結痂 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | 水腫 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RB-180301-04 3.5350 | 3.5822 | 雌 | 紅斑與結痂 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | 水腫 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

結果顯示，試驗組與對照組皆無明顯的水腫及紅斑與結痂反應，且試驗期間無任何動物死亡。



結論

試驗結果顯示試驗組與其對照組相比無明顯水腫及紅斑與結痂反應，且在本試驗中亦無任何動物死亡。因此，單一劑量“立可適 微酸性電解次氯酸水”不會對紐西蘭大白兔皮膚造成刺激反應。



表格

1. Score System of Skin Reaction

| Reaction | Primary Irritation Score |
|---|--------------------------|
| Erythema and eschar formation | |
| · No erythema | 0 |
| · Very slight erythema (barely perceptible) | 1 |
| · Well-defined erythema | 2 |
| · Moderate erythema | 3 |
| · Severe erythema (beet redness) to eschar formation preventing grading of erythema | 4 |
| Oedema formation | |
| · No oedema | 0 |
| · Very slight oedema (barely perceptible) | 1 |
| · Well-defined oedema (edges of area well-defined by definite raising) | 2 |
| · Moderate oedema (raised approximately 1 mm) | 3 |
| · Severe oedema (raised more than 1 mm and extending beyond exposure area) | 4 |