



## SUMMARY REPORT

DEF-HSUVT080(43)-22110-2-1

# 고원마일드톤업선크림의 자외선 A 차단지수(UVAPF) 예비 평가시험

2022년 8월 4일

한얼

- ☐ 시험 제목: 고원마일드톤업선크림의 자외선 A 차단지수(UVAPF) 예비 평가시험
- ☐ 의뢰 기관: 한얼
- ☐ 시험 기관: 주식회사 더마프로
- ☐ 시험 제품: 고원마일드톤업선크림
- ☐ 시험 기간: 2022.06.03 ~ 2022.06.16
- ☐ 시험 담당자: 김한조, 이수빈
- ☐ 시험 결과

Table 1. Summary of test results

시험코드	시험항목	시험방법	예상지수	결과
DEF-HSUVT080(43)-22110-2-1	PFA	ISO24442: 2011	4+	++++ (16.4)

\* PA 판정기준: + (2~4), ++ (4~8), +++ (8~16), ++++ (more than 16)

Table 2. Result of preliminary PFA test

No.	Subject ID	Age	MPPDDu (J/cm <sup>2</sup> )	MPPDDs (J/cm <sup>2</sup> )	MPPDDp (J/cm <sup>2</sup> )	MPPDD Site	PFA
1	22110-2-1-1	52	12.8	162.6	220.0	6	17.2
2	22110-2-1-2	57	10.3	130.2	164.0	4	16.0
3	22110-2-1-3	59	20.0	254.0	320.0	4	16.0
Mean		56.0	14.4	182.3	234.7		16.4
<p>[결과설명]</p> <p>1. #1 피험자는 PFA 17.2, #2, #3 피험자는 25.0을 최대치로하여 진행함.</p> <p>2. #1 피험자에서 6번, #2 피험자에서 4번, #3 피험자에서 4번 위치에 흑화가 나타남.</p>							

\*MPPDDu: MPPDD of unprotected site  
MPPDDs: MPPDD of standard site  
MPPDDp: MPPDD of protected site  
PFA: MPPDDp/MPPDDu