

실험 성적서

작성 검토 승인




2019년 1월 3일

회사명 우리 인터내셔널(주) 모델명 소화기용 에어줄

제품명 SPEEDY OFF 작성자 윤태수

* 실험 목적 : 당사에서 초도 진행 예정인 제품에 대하여, 충전 사양을 정하기 위한 데이터 산출을 진행함.

● 3종류 제품 사양 샘플 제조 및 데이터 산출함.

구분	Φ 53 x 230 mm(T.H)	Φ 59 x 240 mm(T.H)	Φ 64 x 250 mm(T.H)	비고
용기 전체 부피	450 ml	580 ml	715 ml	
60 v %	270 ml	348 ml	429 ml	
약제중량	270 ml	348 ml	429 ml	
충전량(원액비중1.11)	300 g	386 g	476 g	
총중량	357 g	455 g	562 g	캡 (0.8g 포함 무게)
제품 압력(kg/cm ²) 목표 기준 : 7.5 ± 0.3 kg/cm ²	7.7 	7.6 	7.6 	* 대량 생산시 최종 설정
완전 분사 시간	약 25 초	약 32 초	약 37 초	
샘플 제공 수량	31 캔	28 캔	29 캔	