# 냄새 중화제 (Odor neutralizer)

## 1. 원리 (PRINCIPLE)

하이.오투 [Hi.O2] 냄새중화제 (RW-8795) 는 탈취기능을 극대화한 제품으로 탈취를 원하는 대상 제품에 일정비율을 희석 하여 숙성 시키거나, 탈취를 원하는 곳에 분무하여 특정냄새를 저감 시킬 수 있습니다.

[Hi.O2] odor neutralizer is a product that maximizes deodorization and can be aged by diluting a certain percentage to the desired object or sprayed where deodorization is desired to reduce odor.

## 2. 특징 (CHARACTERISTICS)

#### [탈취력 (Deodorization)]

12				
물질	구분	탈취력	조건	시험기관
Substance	Sortation	Deodorization	Test conditions	Testing laboratory
아세트산 Acetic acid	땀냄새, 발냄새	99.9%	가스검지관법	FITI 시험연구원
	The smell of		(Detector tube	FITI Testing &
	sweat/foot odor		method)	Research Institute
황화수소 Hydrogen sulfide	하수구 냄새	99.8%	EL608 개방공간 기준	KCL 한국건설생활환경 시험연구원 Korea Conformity Laboratories
	The smell of		30 분 노출	
	Wastewater		냄새,성분,농도	
	treatment plant		감소율(%)	
암모니아 Ammonia	대·소변 냄새, 발냄새	90.0%	EL608 Based on	
	The smell of		the open space.	
	urine/foot odor		30 minutes of	
트리에틸아민 Trimethylamine	생선 부패 냄새	87.5%	exposure.	
	The smell of rotten		The rate of	
	fish		decrease in smell,	
메틸메캅탄	반려동물 냄새	87.5%	ingredients, and	
Methyl mercaptan	The smell of pets		concentration. (%)	

#### 3. 적용 범위 (A RANGE OF APPLICATION)

- 1. 라텍스접착제 암모니아 냄새 중화
- 2. 폐기물 처리장 부산물의 황화수소 중화
- 1. Neutralize the smell of La-tex adhesive ammonia
- 2. Neutralize hydrogen sulfide in waste treatment plant