

BENCIDE® W1

Wood Preservative

BENCIDE® W1 은 곰팡이뿐만 아니라 세균에도 뛰어난 방부 효과를 지니고 있다. 또한 BENCIDE® W1은 피부에 대한 자극성이 적고, 침투력이 우수한 수용성 제품으로 사용하기가 매우 편리하다. BENCIDE® W1은 포르말데히드를 함유하거나 방출하지 않는다.

제품 특성

- ◆ 미생물에 대한 넓은 항균 스펙트럼을 가지고 있다.
 - 곰팡이 뿐만 아니라 세균, 효모에도 우수한 방부효과를 가지고 있다.
- ◆ 적은 양의 사용으로 우수한 방부효과를 나타내므로 경제적이다.
- ◆ 피부에 대한 자극성이 적고, 수용성 타입으로 적용이 쉽고 간편하다.
- ◆ 포르말데히드를 함유하거나 방출하지 않는다.
- ◆ 혼화성이 좋다.
 - 이온성, 비이온성 계면 활성제, 유화제 등 대부분의 화학물질과 혼화성이 좋다.

기본 물성

- ◆ 활성성분 : KSM1702에 의한 목재방부제
 - 3-요오드-2-프로페닐부틸카바메이트 (IPBC)
 - 디데실디메틸아모니움클로라이드 (DDAC)
- ◆ 성 상 : 무색 또는 미황색의 맑은 액상
- ◆ 냄새 : 온 순
- ◆ 용 해 도 : 물에 완전 용해

적용분야 및 적용농도

- ◆ 목재방부제

BENCIDE® W1의 일반적인 사용 농도는 50배 희석하여 사용하며, 최대 효과를 위한 적정 사용량은 공정 시스템특성 및 작업 환경의 오염 정도에 의존한다.

저장 및 보관

- ◆ 취급자는 반드시 보호 장비(보안경, 안면보호대, 고무장갑 등)를 착용하고 취급해야 한다.
- ◆ 원액의 경우 삼키거나 피부를 통해 흡수되면 해로우므로 눈, 피부, 의류에 닿지 않게 한다.
- ◆ 원액이 피부에 접촉되었을 경우에는 즉시, 비누로 깨끗이 씻어 내며, 만일 눈에 들어갔을 경우에는 즉시, 많은 양의 물로 씻어내고 의사의 조치를 받도록 한다.
- ◆ 10 ~ 30℃의 바람이 잘 통하는 암소에 보관한다. (겨울철 또는 저온 보관 시 침전 현상 보일 수 있음. 실온 보관(15℃~20℃)하면 침전 현상 없어짐. 방부 활성에는 아무 변화 없음.)

포장 단위

20KG Pail

