



Geminis num. 4 Pol. Ind.
Can Parellada 08228 -
TERRASSA (Barcelona)
İspanya

Tel.: (+34) 937311261
Fax.: (+34) 937314280
e-mail: comercial@lamirsa.com
www.lamirsa.com

MIRECIDE - NB/70

SU BAZLI BOYA, REÇİNE VE TUTKAL ÜRETİMİ İÇİN BİYOSİT

ÖZELLİKLER

MIRECIDE-NB / 70, glkol ortamında halojene olmayan bir izotiyazolon türevi ve organik bir bromatlı bileşimin bir karışımına dayanan bir koruyucu üründür. Özellikle emülsiyonların mikrobiyolojik olarak korunması, tutkallar, boyalar, yumuşatıcılar, boyalar, yapıştırıcılar, kesme yağları, tekstil endüstrisindeki yardımcı ürünler ve diğerleri gibi su bazlı ürünler üzerinde her türlü bakteri ve mantarın büyümesini önlemek için uygundur.

KULLANIM TALİMATLARI VE ÖNERİLEN DOZLAR

MIRECIDE-NB / 70, olduğu gibi direkt olarak ilave edilebilir veya daha önce üretim sürecinin herhangi bir anında seyreltilerek, sudaki yüksek çözünürlüğü sayesinde tamamen bünyesine katılır. Muhafaza edilecek ürünün toplam ağırlığı üzerinden% 0,05 ile% 0,3 arasında değişen dozlar genellikle tavsiye edilir. Bununla birlikte, ürünün ilk kullanımdan önce, işlem yapılacak ortamdaki ürünün iyi uyumluluğunu sağlamak için önceki laboratuvar testlerinin yapılması ve kullanılacak en uygun dozların ayarlanması tavsiye edilir.

ÜRÜN VERİLERİ

Görünüm:	Şeffaf veya hafif opak sıvı
Renk :	Sarı
Yoğunluk (20°C) :	1,11 - 1,21 g/ml (ASTM-D/891-59.C)
Viskozite (20 ° C):	200 cP'nin altında (Brookfield RVsp2, 100 rpm) (ASTM-D / 1084Meth.B)
Kırılma indisi (20 ° C):	1,45 - 1,49 (UNE 55015)
pH (20 ° C)% 1 DI su:	4 - 6
Parlama noktası:	100°C üzerinde (kapalı kap)
Çözünübilirlik:	Su ve glikollerde çözünür
V.O.C. :	885.000 - 895.000

MİKROBİYOLOJİK AKTİVİTE

MIRECIDE-NB / 70'in farklı mikroorganizma suşlarına (laboratuar Testleri) karşı minimum inhibitör konsantrasyonları (m.i.c.) gösterilmiştir:

Mikroorganizma	C.M.I. (ppm)
<i>Staphylococcus aureus</i>	64
<i>Bacillus megaterium</i>	32/64
<i>Citrobacter intermedium</i>	128
<i>Enterobacter aerogenes</i>	171
<i>Pseudomona aeruginosa</i>	128
<i>Aspergillus niger</i>	100
<i>Penicillium caseicollum</i>	100
<i>Aureobasidium pullulans</i>	75/100

ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Endüstriyel ürün. MIRECIDE-NB / 70'in ürünün güvenlik veri sayfasında açıklanan önlemler altında kullanılması önerilir.

Güçlü oksitleyici maddelerle temastan kaçının. Saklama sırasında, bidonları güneş ışığından ve ısı kaynaklarından sıkıca kapalı tutun. Önerilen saklama sıcaklıkları 0 ° C ile 40 ° C arasındadır. Bu gerekliliklere uyulduğunda, ürünün raf ömrü 12 ay olacaktır. Zaman geçtikçe, ürünün aktivitesini etkilemeyen hafif tortular oluşabilir.