

KOLLASOL CDA

Karakteri	Köpük kesici özelliğe sahip penetrasyon hızlandırıcı ve hava aldırıcı malzeme
Kimyasal Karakteri	Yüksek alkollerle hidrofilik silikon yüzey aktif maddelerin karışımı
Görünümü	Berrak sıvı
lyonik karakteri	Non-iyonik
%10'luk çözeltinin pH değeri	6.0 – 9.0
20°C'de özgül ağırlığı	~ 0.92
Dayanımı	KOLLASOL CDA tekstil endüstrisinde genel olarak kullanılan kimyasallara, sert suya, alkalilere ve asitlere karşı dayanıklıdır. Ürün 5°C'nin altındaki sıcaklıklarda kristallenme eğilimi gösterir. Kristaller oda sıcaklığında ve düzgün karıştırma ile kaybolur.
Depolama	Ürün uygun koşullar altında, kapalı orjinal ambalajında 12 ay süreyle depolanabilir.

Özellikleri

KOLLASOL CDA tüm uygulama alanlarında mükemmel ve kalıcı köpük kesme özelliğine sahiptir. Bu nedenle az miktarda ürünle, yüksek hızla çalışan makinelerde iyi bir köpük kesme efekti sağlanır. Ürün boyarmaddelerle uyumlu olduğundan boyama proseslerinde de kullanılabilir. KOLLASOL CDA köpük kesme özelliğine sahip hidrofil silikon bileşikleri içerdiğinden emülsiyede edilmiş silikon yağları içeren köpük kesicilerde olduğu gibi ayrılmış silikon yağının leke yapma riskini taşımaz.

KOLLASOL CDA sıcak ve soğuk işlem banyolarında kullanılabilir.

KOLLASOL CDA emdirme proseslerinde, phthalocyanine (turkuaz ve yeşil) içeren reaktif boyalarla birlikte kullanılmamalıdır. Bunun yerine 2.0 – 5.0 g/l KOLLASOL IND kullanımı tavsiye edilir.

Uygulama tekniği

Seyreltme talimatı

KOLLASOL CDA işlem banyosuna emülsiyede edilmeden direkt ilave edilebilir.

KOLLASOL CDA stok çözelti halinde önceden seyreltilemez. Ürün stok çözeltinin yüzeyinde birikme yapacağından stok çözeltiler ancak sürekli karıştırma ile saklanabilir.

Uygulama alanları

Yıkama, kasar ve boyama banyolarında köpürme eğilimi varsa KOLLASOL CDA kullanılır. Ürün köpük kesme özelliğinin yanısıra, iyi hava aldırıcı etkiye sahip olduğundan bu alanda da kullanılabilir.

Uygulama tavsiyeleri

Kullanım miktarı banyoda köpürme yapan malzeme cinsine, türbülansa ve hava içeriğine göre değişir. Ortalama uygulama miktarı aşağıdaki gibidir:

0.1 – 0.5 g/l KOLLASOL CDA

Güvenlik yönetmeliği ile ilgili bilgiler bu ürünün güvenlik veri belgelerinden bulunabilir.

Ürün ve ürüne ait teknik dökümanları yenileme hakkımız saklı tutulmaktadır

Uygulama teknikleri ile ilgili olarak daha fazla bilgi ve tavsiye için her zaman teknik servis vermekteyiz.

Yazılı, sözlü veya yapılan denemelerle verdiğimiz teknik önerilerin ve tavsiyelerin doğru olduğu kabul edilmektedir.

Kontrolümüz dışında yapılan işlemler ve uygulamalar ile ilgili sorumluluk kabul etmemekteyiz.

Versiyon: Nisan 2024.

CHT GERMANY GMBH, P.O. Box 12 80, 72002 Tübingen, Bismarckstraße 102, 72072 Tübingen, Germany

Telephone: 07071/154-0, Fax: 07071/154-290, Email: info@cht.com, homepage: www.cht.com

CHT TURKEY KİMYA SAN. VE TİC.A.Ş., Akçaburgaz Mah. 3118. Sok. No:2 Esenyurt/İstanbul, Tel: +90 212 886 79 13, Fax:+90 212 886 93 47,

Email: info.turkey@cht.com