

BÜLTEN 16

27.08.2022

SMART LC&A®

2D KİMYA

LIQUID COLORANTS AND ADDITIVES

EN ÖNEMLİ ÖZELLİKLER

- DAHA ŞEFFAF ÜRÜNLER
- ÇEVİRİM SÜRESİ KISALIR
- YÜZEY AŞINMA DİRENCİ ARTAR
- DAHA PARLAK YÜZEY
- ÇARPILMALAR AZALIR
- DÜŞÜK KULLANIM YÜZDESİ
- DAHA FAZLA DARBE DAYANIMI

PLASTİKLER İÇİN ÇİZİLMEZLİK DİRENCİ VE KAYGANLIK ARTTIRICI KATKI SMART LAM ASC 11123



SMART LAM ASC 11123 enjeksiyon ve şişirme kalıplama prosesleri sırasında verimlilik sağlamak için yüzey sürtünmesini azaltan bir proses yardımcısıdır. Ayrıca kalıptan ayrılması kolaylaştırır, daha hızlı çevrim süreleri sağlar, daha iyi üretim oranları ve daha az atık çıkar.

Ürünün bütünlüğünü ve kozmetik görüntüsünü korumak için parçanızı yüzey çiziklerinden ve lekelerden koruyarak genel kap görünümünü iyileştirir.

PET preform için tek başına kullanıldığı gibi Combi-batch olarak hazırlanarak tek besleme ile hem renklendirici hem de AntiScratch ilavesini aynı anda yapmak mümkündür.



Uzun süre çizilmezliğe karşı direnç gösterecek olan ürün aynı zamanda şeffaflığını da koruyacaktır.



Otomotiv ve diğer endüstrilerdeki plastik uygulamaları, günlük kullanimda çok fazla aşınma ve yıpranma ile karşı karşıyadır. SMART LAM ASC 11123 Antiscratch ve Slip katkısı mekanik özellikleri iyileştirdiği gibi ürünün bitmiş kalitesini daha iyi koruyan özel çözümlerdir. Bu ürünün kullanılmasıyla müşterileriniz ürünlerinizin uzun vadeli "yeni gibi" görünümünün keyfini çıkarırken, siz de markanızın kalite ve dayanıklılık konusundaki itibarını korumuş olacaksınız.



ÖNEMLİ NOT:

**Şeffaflığını
koruyan ürünler
kalıptan ayılmada
ve çizilmezlik
direncinde üstün
performans
sağlar**



SMART LAM ASC 11123, mühendislik plastikleri ve compoundların aşınma ve çizilme direncini artıran, göç etmeyen bir katkı maddesidir. Stirenik plastiklerin yüzey görünümünü iyileştirir. ABS, PC/ ABS, SAN, PC ve MABS için uygundur. Beyaz eşya, ev mobilyası, otomotiv parçaları ve elektronik cihazlar dahil olmak üzere ağır hizmet uygulamalarında kullanılır.

MEVZUAT BİLGİSİ

Firmamız aşağıdaki mevzuatlara uygun olarak özel renk ve katkı maddeleri çalışmalarını yapmaktadır;

MSDS

2D Kimya talep üzerine tüm ürünlerde MSDS vermektedir. Talebiniz için lütfen firmamız ile irtibata geçiniz.

Bisphenol A

Bisphenol A (BPA) içermeyen formüllerimize ek sertifika verebiliriz.

Deca BDE

Decabromodiphenyl ether (DecaBDE) içermeyen formüllerimize ek sertifika verebiliriz.

EU Gıda Maddeleri Tüzüğüne Uygunluk

Firmamız EU Directive 2002/72/ec tüzüğüne uygun olacak şekilde pigment, katkı ve polimer ile reçetelerini formüle ederek bunları belgelendirebilir.

EU Ambalaj Tüzüğü

European Directive 94/62/EC normuna

uygun olacak şekilde hazırlanabilen SMART LC&A ürünlerimiz, istendiğinde sertifika ile birlikte verilir.

FDA

Title 21 of the Code of Federal Regulations tüzüğüne uygun olacak şekilde pigment, katkı ve polimer seçimi yapılır, belge ile sunulur.

Ftalat

SMART LC&A ftalatsız hazırlanmaktadır. Ek belgeler ibraz edilir.

REACH-SVCH

SMART LC&A ürünlerimiz REACH kapsamında Yüksek Risk Taşıyan Maddeler Substances of Very High Concern (SVCH) tüzüğüne uygun olarak hazırlanmaktadır. Gerekli belgeler düzenlenerek müşterilerimize verilir.

RoHS

Restriction of Certain Hazardous Substances RoHS kriterlerine uygun olarak formüle edilen SMART LC&A ürünlerimiz istendiği takdirde belgelendirilir.



Bu bültendeki bilgiler, mevcut bilgimize dayanmaktadır. Bununla birlikte, herhangi bir garanti olmadan ve yalnızca bir kılavuz olarak kullanılmalıdır.

2D Kimya San. Ve Tic. Ltd. Şti.

Sanayi mah. Taşbaşı sk. No:4
34906 PENDİK / İSTANBUL

Telefon : 0 (216) 583 09 59
E-posta : info@2dkimya.com
Web : www.2dkimya.com

2D Kimya, plastik endüstrisi için renklendirici ve katkı maddeleri geliştirir, üretir ve satar.

Başlıca prensibimiz farklı ve profesyonel vizyonumuzu karşılayacak, dünyadaki lider ve en iyi ham madde üreticileri ve tedarikçileri ile çalışmaktır.

Sektörel bilgi ve deneyimimiz 20 yılı aşmaktadır. Firmamız müşteri odaklı çalışan bir şirketin maksimum müşteri memnuniyeti alacağına inanmaktadır.

Ürünlerimizi hem yurtiçi hem yurtdışı satmaktayız. İşimize bağlılığımız, yenilikçi vizyonumuz ve bilginiz ile performans ve rekabetimiz süreklilik sağlamaktadır.

Birlikte keyifle çalışmak ümidiyle...