

NOC68

1. Tanım

NOC68, kağıt ve karton baskılarında kullanılan **yağ bazlı mürekkeplerin içerisine katılan** ve baskı sonrası istifte arka vermesini önlemek için geliştirilmiş **istif katkı pastadır**. **NOC68** ilave edilen mürekkepler, normal makinelerdeki her türlü rotasyon, ticari ve ambalaj baskıları için uygundur. İhtiyaç yok ise mürekkebe katılmamalıdır. Ayrıca mürekkebin viskozitesini düşürdüğünden, fazla kullanımı **yağlanma** yapabilir.

2. Ürün Özellikleri*

NOC68:

- **İstif katkı pastadır ve arka vermeyi azaltmaya yardım eder**
- Bitkisel esaslıdır ve **Mineral yağ içermez**
- Haznede kurumaz
- Emilme ve hava yardımıyla kurur
- Tavsiye edilen kullanım oranı % 1-3 arasındır.
- Viskoziyeti düşürdüğünden ilave edildiği mürekkep çok iyi karıştırılmalıdır
- İhtiyaç yoksa kullanımından kaçınılmalıdır çünkü mürekkepler kullanıma hazırdır
- Kesinlikle UV ofset mürekkeplerinde kullanılmamalıdır, UV sisteme uyumlu değildir

3. Ürün Uygunluğu*

3.1 Uygulamalar

NOC68, kağıt ve karton baskılarında kullanılan **yağ bazlı mürekkeplerin** baskı sonrası istifte arka vermesini önlemek için geliştirilmiş **istif katkı pastasıdır**. Bu pasta ilave edilen mürekkep, tüm tip ve ebattaki ofset makinelerinde kullanıma uygundur. Aşağıdaki uygulamalar için ise uygun değildir:

- Fonksiyonel bariyer olmayan gıda ambalajı baskılarında
- Susuz ofset baskı sisteminde
- Emici olmayan yüzeyler üzerine yapılan baskılarda

3.2 Baskı altı malzemeleri:

NOC68 ilave edilen mürekkepler, şu baskı altlarında kullanıma uygundur:

- Mat / yarı mat tüm kuşeler
- Tüm parlak kuşeler
- Her çeşit 1.hamur ofset baskı kağıtları
- Her çeşit kaplamalı ve kaplamasız kartonlar

*Baskı altı malzemesi kuruma ve parlaklık üzerinde etkiye sahiptir.



Teknik Bilgi Formu

3.3 Vernik uygulaması

NOC68 ilave edilen mürekkepler üzerine yapılan baskı üzerine yağ üstü yağ olarak, yağ bazlı ya da su bazlı tatbikatı yapılabilir. UV lak uygulamasında, kuru üstü yağ olarak uygulamalarda ya en az 48 saat beklenmeli ya da UV lak tatbikatı öncesi Primer özellikli dispersiyon lak uygulanması tavsiye edilir.

4. Renk yelpazesi

NOC68 bitmiş ürün olarak satışa sunulmaktadır.

Ekteki tablo dayanım özelliklerini özetlemektedir:

RENK TANIMI	ÜRÜN KODU	İŞİK	SOLVENT	ALKOL	ALKALI
		ISO 12040**	ISO 2836	ISO 2836	ISO 2836
OFSET PASTA	NOC68	-	-	-	-

**Daha fazla bilgi için, Sun Chemical temsilcisine başvurun

5. Genel Elleçleme

5.1 Depolama

NOC68, 5 – 35 °C arasında depolanmalıdır. Bu şartlar altında vakumlu kutuları açılmadığı müddetçe **minimum 12 Ay** raf ömrü vardır. zaman içerisinde yağını bırakabilir fakat bu yağı karıştırılarak kullanılmasında sakınca yoktur.

5.2 Bertaraf etme

Mürekkep atıkları, endüstriyel kurallara göre ve yerel, ulusal ve uluslararası yönetmelikler göz önüne alınarak bertaraf edilmelidir. Daha detaylı elleçleme bilgileri için MSDS'e bakınız.

6. Baskı Şartları

6.1 Önerilen Hazne suyu

NOC68 ilave edilen mürekkep için özel bir hazne suyu kısıtlaması yoktur, fakat SunChemical, en ideal baskı şartlarına ulaşılabilmesi için aşağıdaki hazne suyu kullanımlarını önermektedir:

SUNFOUNT 410, % 5-7 IPA aralığı ve normal sularda

SUNFOUNT 460, % 0-5 IPA aralığı ve alkol azaltılması istenilen sistemlerde

SUNFOUNT 480, % 3-6 IPA aralığı ve merdane parlamasına engel olma

SunChemical®
a member of the DIC group 

Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direkt veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 3
Ocak 2021
Sayfa 2 / 3

Sistemde kullanılacak suyun kalitesi ile baskı sisteminin toplam özelliği, seçilecek hazne suyu cinsine ve kullanılacak IPA oranına etki etmektedir. İhtiyaç halinde Sun Chemical Teknik Servisi'ne müracaat ediniz.

6.2 Baskı Kalıpları:

NOC68 ilave edilen mürekkep, CTP ve (Positif/Negatif) her türlü alüminyum kalıp ile kullanıma uygundur.

6.3 IR Lamba Kullanımı

İlave edilen mürekkep bitkisel esaslı ise, IR kurutucu kullanımını önermiyoruz, çünkü ıstifte arka vermeye sebep olabilir.

6.4 Makine Temizliği

NOC68 ilave edilen mürekkep kullanıldıktan sonra, makine normal herhangi bir solvent ile kolayca temizlenebilir.

7. Son kullanım güvenliği

NOC68 bitkisel esaslı olarak imal edilmiştir.

Tüm **Sun Chemical** ürünleri, en son çıkan **CEPE/EuPIA Exclusion List** yönergelerine uygun olarak imal edilmektedir. Bu da **CLP Regulation (EC) No 1272/2008** yönetmeliğine göre, etiketleme ve karışım malzemelerin, **kanserojen, mutajen, toksik** olarak **1A** ve **1B** kategorisinde **H340, H350** ya da **H360** ve toksik ya da aşırı toksik olma ibarele-rinin yanında **H300, H301, H310, H330, H331, H370** ya da **H372** ibareleriyle işaretlenerek paketlenmektedir. Müşterilerimize gönderdiğimiz mürekkeplerde, **kasten ya da bilerek Antimon, Arsenik, Kadmiyum, Krom (VI), Kurşun, Civa, Selenyum** içeren malzemeler **kullanılmamaktadır**. Dokümanın bir kopyası EUPia websitesinde mevcuttur <http://eupia.org>

8. Teknik Destek / İletişim

Daha fazla bilgi almak için size en yakın Sun Chemical ekibi ile iletişim kurun veya <http://www.sunchemicalhelpdesk.com> web adresindeki Technical Help Desk'i ziyaret edin

SunChemical®
a member of the DIC group 

Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direk veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 3
Ocak 2021
Sayfa 3 / 3

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

V1

MCG3:COLOR CHANGE PASTE

Mürekkep merdanelerinin temizliği,bakımı ve renk değişimi öncesi kullanılan kusturma pastası

TEMEL ÖZELLİKLER

- Pasta kıvamında
- Yoğunluk:1.100 gr/ml
- Konvansiyonel ofset mürekkepleri için kullanıma uygun
- NBR kauçuklara uygun
- **Renk değişiminden önce kullanılır**
- Tabaka ofset, heat set ve cold set uygulamalarına uygun

ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI

- Merdanelerinin durumunu korur
- Baskı kalitesinde kayba yol açmaz
- Mürekkep kalıntılarını kolayca çıkarır
- Koyu renkten açık renklere hızlı şekilde geçiş yapılmasını sağlar

Kuvvetli, ekonomik temizlik sağlar

KULLANIM TALİMATLARI

Merdaneler önce normal solvent ile temizlenir, sonra merdane yüzeyine düzgünce yayılır ve merdanelerin durumuna göre çalıştırılır, sonrasında tekrar solvent ile durulanır.

NAKLİYE VE DEPOLAMA

Ürünü aşırı iklim şartlarından koruyun. Saklama koşulları -10 ile 35 °C arasındadır. Çevreye zarar vermemesi için sızıntılar için uygun önlemleri alın. Diğer güvenlik ve sağlık bilgileri için MSDS'e müracaat edin.

AMBALAJ

6X700 ML

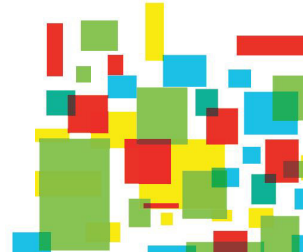
Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri Ve Gereçleri San. ve Tic. A.Ş.

Merkez : Atatürk Organize San. Bölgesi 10037 Sk. No:4 Çiğli - İZMİR

Tel: (0232) 376 88 90 * Fax: (0232) 376 88 97 - 98

Şube : Cumhuriyet Mahallesi İstanbul Cd. No: 9 Gebze – KOCAELİ

Tel: (0262) 743 43 85 * Fax: (0262) 743 64 63



Su bazlı mürekkepler Temizleme Ajanı AX-09908

1. Tanım

AX-09908 klişe, aniloks merdane, doctor blade ve baskı ünitelerinin günlük ve haftalık temizliği için tasarlanmış, kullanıma hazır bir üründür.

2. Ürün Özellikleri*

Su bazlı mürekkepler, normal koşullarda baskının bitmesini takiben kurumadan su ile rahatlıkla temizlenebilir. Ancak mürekkep merdane ve kliselerde kuruduysa, bu durumda yüzeyleri tamamen temizlemek için özel yıkama solüsyonlarının kullanılması gerekebilir, aksi durumda hücrenin mürekkep transfer performansı etkileneceğinden baskı kalitesi etkilenir. **AX-09908** bu amaçla özel olarak geliştirilmiş direk kullanıma hazır bir solüsyondur. Baskı sırasındaki makine duruşlarında veya baskı sonrası aniloks , kauçuk merdane ve kliselerle diğer makine aksamında kurumuş olan mürekkeplerin temizlenmesinde etkilidir. Periyodik aniloks derinleme temizliği için tasarlanmamıştır.

- pH : 10-12
- Berrak solüsyon.

**Özel uygulamalar ile ilgili detaylı bilgiyi, local Sun Chemical tedarikçinizden alabilirsiniz.*

3. Ürün Özellikleri

3.1 Uygulama

AX-09908 temizlik ajanı aşağıda belirtilen kısımlarda kullanıma uygundur.

- Anilox merdane
- Doctor blade,
- Klişe,



- Mürekkep bulaşmış diğer makine kısımları

AX-09908 hafifçe çalkalandıktan sonra yumusak bir beze dökülüp dogrudan kurumus mürekkep yüzeyine sürülerek temizleme yapılır. iyice temizledikten sonra su ile tekrar yıkanır / silinir ve kurulanır. Silinecek yüzeyin kirlilik derecesine göre bu ajan 1:1 su ile karıştırılarak ta kullanılabilir.

Önemli Not! AX-09908 kullanmadan önce mutlaka eldiven kullanılmalıdır. Aksi taktirde cilde teması halinde yanma ve kasıntıya sebep olarak cildi tahris edebilir

AX-09908, belirlenen kullanım alanları dışında Sun Chemical tedarikçinize danışmadan kullanımı önerilmez.

4. Genel Elleçleme

4.1 Depolama

AX-09908, yanıcı ve patlayıcı grubuna girmez. Direk güneş ışığına maruz bırakılmadan ağzı kapalı olarak oda sıcaklığında depolanmalıdır.

Raf ömrü : üretim tarihinden 6 ay kapalı tenekede uygun depolama şartlarında.

4.2 Bertaraf etme

Mürekkep atıkların bertaraf edilmesi dikkat ile yapılmalıdır. İyi endüstriyel disiplin ve ilgili yasalara uygun şekilde yapılmalıdır.

Daha detaylı elleçleme bilgileri için MSDS'e bakınız.

5. Teknik Destek / İletişim

Daha fazla bilgi almak için size en yakın Sun Chemical ekibi ile iletişim kurun veya <http://www.sunchemicalhelpdesk.com> adresindeki Technical Help Desk ziyaret ediniz.

SunChemical®
a member of the DIC group 

Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Türkçe Versiyon 1
Ocak 2016
Sayfa 2 / 2

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direk veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

SUNPOWDER C

1. Tanım

SUNPOWDER C, nişasta bazlı püskürtme tozudur ve özel bir reçine ile kaplanmıştır.

2. Ürün Özellikleri*

SUNPOWDER C:

- Günümüzde kullanılan yüksek süratli ofset makineleri için geliştirilmiştir.
- Düşük miktarda tozu vardır
- İyi akışkanlığa sahiptir
- Tüm toz atma sistemlerine uyumludur

3. Ürün Uygunluğu*

3.1 Uygulamalar

SUNPOWDER C'nin ana uygulama yeri, tabaka ofset baskı makineleridir. Su bazlı OPV uygulamasının yapıldığı makinelerde direk olarak kullanılır, perfektörlü makinelerde de kullanıma uygundur.

3.2 Baskı altı malzemeleri:

SUNPOWDER C, şu baskı altlarında kullanıma uygundur:

- Mat / yarı mat tüm kuşeler
- Tüm parlak kuşeler
- Her çeşit 1.hamur ofset baskı kağıtları
- Her çeşit kaplamalı ve kaplamasız kartonlar

4. Ürün yelpazesi

Ekteki tablo ürünleri özetlemektedir:

ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN KODU	ÖNERİLEN KAĞIT GRAMAJI
SUNPOWDER 15 C	MPF2	< 150 G/m2 düşük kağıtlar
SUNPOWDER 20 C	MPF3	< 250 G/m2 düşük kağıtlar
SUNPOWDER 25 C	MPF4	< 350 G/m2 düşük kağıtlar
SUNPOWDER 50 C	MPF5	Kartonlar



5. Genel Elleçleme

5.1 Depolama

SUNPOWDER C, oda sıcaklığında depolanmalıdır. Ortamdaki neden etkilenmemesi ya da diğer malzemeler tarafından kirlenmemesi için, ağzı açılan ambalajlar sıkıca kapatılmalıdır. Eğer kuru ve oda sıcaklığında açılmamış ambalajlarında raf ömrü olarak bir kısıtlaması yoktur.

6. Teknik Destek / İletişim

Daha fazla bilgi almak için size en yakın Sun Chemical ekibi ile iletişim kurun veya <http://www.sunchemicalhelpdesk.com> web adresindeki Technical Help Desk'i ziyaret edin

SunChemical®

a member of the DIC group



Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direk veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 1
Temmuz 2017
Sayfa 2 / 2

AQUATREAT H 5241

1. Tanım

AQUATREAT H 5241, yumuşatılmış suyu sertleştirmek için kullanılan katkı maddesidir. Ofset baskı prosesinin standardizasyonu ile birlikte hazne suyu hazırlamakta kullanılan sulardan beklenen özellikler de artmaktadır. Değişken veya uygun olmayan, fazla klorlu su kaliteleri suyun islenmesini gerektirmektedir (reverse osmoz ya da demineralizasyon). Uzun vadeli deneyimler, demineralize suların agresif (korozif) yapısı ve baskı esnasında pek çok sorun çıkartabileceğinden dolayı ofset baskı prosesi için uygun olmadığını gösteriyor. Hazne suyunu hazırlamakta kullanılan suyun son sertliği 8°dH olmalıdır.

2. Ürün Özellikleri*

AQUATREAT H 5241:

- İşlem görmüş giriş sularının kullandığı sistemler için uygundur
- İşlem görmüş suyunu üzerine ilave edilir
- Önerilen **kullanım oranı % 0,5 tir**
- % 0,1 kullanım sisteme 50 microsiemens iletkenlik katar
- İle sertleştirilen sular, gıda ambalajı baskılarının dış yüzeylerindeki uygulamalarda kullanılabilir.

3. Ürün Uygunluğu*

3.1 Uygulamalar

AQUATREAT H 5241, tabaka ofset, heat set, cold set baskı makinesinde kullanılan yağ bazlı ya da UV bazlı ofset mürekkeplerin baskısında kullanılan giriş suyunun sertliğini ayarlamak üzere kullanılır. Adı geçen sistemlerdeki kağıt, karton, plastik ve folyo baskısı için önerilir ve her çeşit makinede kullanıma uygundur. Aşağıdaki baskılara uygun değildir:

- İşlenmemiş ve sertliği dH8 – dH 12’den yüksek olan giriş sularında

3.2 Baskı altı malzemeleri:

AQUATREAT H 5241 ile sertleştirilen giriş suyu şu baskı altları için uygundur:

- Her çeşit kaplamalı (kuşe) ya da kaplamasız (1.hamur) ofset baskı kağıtları ile her çeşit kaplamalı ve kaplamasız kartonlar
- Ofset baskıda kullanılan emici olmayan baskı altları

4. Genel Elleçleme

4.1 Depolama

AQUATREAT H 5241, 5 – 35 °C arasında depolanmalıdır. Direk güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Bu şartlar altında ambalajları açılmadığı müddetçe **minimum 12 Ay** raf ömrü vardır.



Yanlışlıkla dondurulursa, kendi kendine yavaş yavaş sıcaklığının yükselmesi beklenmelidir (ısıtılmamalıdır) ve daha sonra kullanım öncesi çok iyi karıştırılmalıdır.

Kullanılmış hazne suları tekrar depolanacaksa, bu durumda hazne suyunun kontaminasyona uğramaması için kapağı sıkıca kapatılarak depolanmalıdır.

4.2 Dozajlama

Teknotrans / Baldwin sistemindeki karışımda % 0,5 **AQUATREAT H 5241** ile hedeflenen dH8 – dH12 sertlik seviyesine ulaşılabilir.

4.3 Bertaraf etme

AQUATREAT H 5241 atıkları, endüstriyel kurallara göre ve yerel, ulusal ve uluslararası yönetmelikler göz önüne alınarak bertaraf edilmelidir. Makine üzerinden alınan **AQUATREAT H 5241** içeren kullanılmış suyun da bertarafını da içermektedir.

5. Baskı Şartları

5.1 Kullanılan Mürekkepler

AQUATREAT H 5241, baskılarda kullanılan tüm yağ bazlı konvansiyonel ofset mürekkepleri ile UV ofset mürekkepleri ile kullanıma uygundur.

5.2 Baskı Kalıpları:

AQUATREAT H 5241, CTP ve (Positif/Negatif) her türlü alüminyum kalıp ile kullanıma uygundur.

5.3 Makine Temizliği

Hazne suyu sistemindeki hazne suyu katkısının ve filtrelerin, belirli periyotlarla değiştirilmesi öneriyoruz.

6. Son kullanım güvenliği

Tüm **Sun Chemical** ürünleri, en son çıkan **CEPE/EuPIA Exclusion List** yönergelerine uygun olarak imal edilmektedir. Bu da **CLP Regulation (EC) No 1272/2008** yönetmeliğine göre, etiketleme ve karışım malzemelerin, **kanserojen, mutajen, toksik** olarak **1A** ve **1B** kategorisinde **H340, H350** ya da **H360** ve toksik ya da aşırı toksik olma ibarele-rinin yanında **H300, H301, H310, H330, H331, H370** ya da **H372** ibareleriyle işaretlenerek paketlenmektedir. Müşterilerimize gönderdiğimiz mürekkeplerde, **kasten ya da bilerek Antimon, Arsenik, Kadmiyum, Krom (VI), Kurşun, Civa, Selenyum** içeren malzemeler **kullanılmamaktadır**. Dokümanın bir kopyası EUPia websitesinde mevcuttur <http://eupia.org>

SunChemical®

a member of the DIC group



Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Türkçe Versiyon 2
Temmuz 2017
Sayfa 2 / 3

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direk veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

AQUATREAT H 5241 ile hazırlanan giriş suyu ile yapılan baskılar, **EN71/3** Oyuncak Yönetmeliğinin gereklerini karşılamaktadır.

7.Regülasyonlar

AQUATREAT H 5241 ile sertleştirilen su, bu Teknik Bilgi Formu'nda yapılan öneriler ve İyi İmalat Pratikleri (GMP) kullanılarak yapılan, gıdaya temas etmeyen yüzeylere yapılan gıda ambalajı baskılarında kullanılabilir.

Bu tür baskılarda, EU Framework Regulation (EC) No 1935/2004,the GMP Regulation (EC) No 2023/2006 and the Swiss Ordinance on Materials and Articles in Contact with Food (SR 817.023.21) 'de kanuni ve endüstriyel oranlarda migrasyon limitleri belirtilen malzemelerin;mürekkep, kullanılan lak, hazne suyu vb yardımcı malzemelerden gıdaya migre etmemeleri, matbaacının, gıda dolumcusunun,vs yasal sorumluluğundadır.

Eğer gıda ambalajı tamamlanan ürünün, yukarıda belirttiğimiz yönetmeliklere uygunluğu yönünden bir tereddüt varsa, nihai şartlara göre test yapılmasını öneriyoruz.

8. Teknik Destek / İletişim

Daha fazla bilgi almak için size en yakın Sun Chemical ekibi ile iletişim kurun veya <http://www.sunchemicalhelpdesk.com> web adresindeki Technical Help Desk'i ziyaret edin

SunChemical®

a member of the DIC group



Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direk veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 2
Temmuz 2017
Sayfa 3 / 3

DH940 SUPERDRYER

1. Tanım

DH940, kağıt ve karton baskılarında kullanılan **yağ bazlı mürekkeplerin içerisine katılan** ve kurumasını hızlandırmak için geliştirilmiş **metal içerikli kurutucudur**. DH940 ile kuruması hızlandırılan mürekkepler, normal makinelerdeki her türlü rotasyon, ticari ve ambalaj baskıları için uygundur. Ayrıca, mürekkebin viskozitesini (kıvamını) de düşürür, bu yüzden tavsiye edilen kullanım oranından fazla kullanılması **yağlanmaya** sebep olabilir, bu yüzden mürekkebe katıldıktan sonra çok iyi karıştırılmalıdır. İhtiyaç yok ise mürekkebe katılmamalıdır, fazlası kurumayı ters yönde etkileyerek kurumayı geciktirebilir.

2. Ürün Özellikleri*

DH940:

- **Metal içerikli kurutucudur (Sikatifdir)**
- **Kuvvetli bir kurutucudur**
- Haznede kurumaz
- Emilme ve hava yardımıyla kurur
- Mürekkep üzerine tavsiye edilen ilave kullanım oranı % 0,1-1 arasındır (Mürekkep yapımında tek kullanımda % 1,25 – 2,25 arasındır)
- Sıvı olduğundan mürekkep çok iyi karıştırılmalıdır
- İhtiyaç yoksa kullanımından kaçınılmalıdır çünkü mürekkepler kullanıma hazırdır
- Kesinlikle UV ofset mürekkeplerinde kullanılmamalıdır, UV sisteme uyumlu değildir

3. Ürün Uygunluğu*

3.1 Uygulamalar

DH940, kağıt ve karton baskılarında kullanılan **yağ bazlı mürekkeplerin** kurumasını hızlandırmak için geliştirilmiş **metal içerikli kurutucudur (Sikatifdir)**. Bu ürün ile kuruması hızlandırılan mürekkep, tüm tip ve ebattaki ofset makinelelerinde kullanıma uygundur. Aşağıdaki uygulamalar için ise uygun değildir:

- Fonksiyonel bariyer olmayan gıda ambalajı baskılarında
- Susuz ofset baskı sisteminde
- Emici olmayan yüzeyler üzerine yapılan baskılarda

3.2 Baskı altı malzemeleri:

DH940 ile kuruması hızlandırılan mürekkepler, şu baskı altlarında kullanıma uygundur:

- Mat / yarı mat tüm kuşeler
- Tüm parlak kuşeler
- Her çeşit 1.hamur ofset baskı kağıtları
- Her çeşit kaplamalı ve kaplamasız kartonlar

*Baskı altı malzemesi kuruma ve parlaklık üzerinde etkiye sahiptir.



3.3 Vernik uygulaması

DH940 ile kuruması hızlandırılan mürekkepler üzerine yapılan baskı üzerine yağ üstü yağ olarak, yağ bazlı ya da su bazlı tatbikatı yapılabilir. UV lak uygulamasında, kuru üstü yağ olarak uygulamalarda ya en az 48 saat beklenmeli ya da UV lak tatbikatı öncesi Primer özellikli dispersiyon lak uygulanması tavsiye edilir.

4. Renk yelpazesi

DH940 bitmiş ürün olarak satışa sunulmaktadır.

Ekteki tablo dayanım özelliklerini özetlemektedir:

RENK TANIMI	ÜRÜN KODU	IŞIK	SOLVENT	ALKOL	ALKALI
		ISO 12040**	ISO 2836	ISO 2836	ISO 2836
SUPERDRYER	DH940	-	-	-	-

**Daha fazla bilgi için, SunChemical temsilcisine başvurun

5. Genel Elleçleme

5.1 Depolama

DH940, 5 – 35 °C arasında depolanmalıdır. Bu şartlar altında kutuları açılmadığı müddetçe **minimum 12 Ay** raf ömrü vardır.

5.2 Bertaraf etme

Mürekkep atıkları, endüstriyel kurallara göre ve yerel, ulusal ve uluslararası yönetmelikler göz önüne alınarak bertaraf edilmelidir. Daha detaylı elleçleme bilgileri için MSDS'e bakınız.

6. Baskı Şartları

6.1 Önerilen Hazne suyu

DH940 ile kuruması hızlandırılan mürekkep için özel bir hazne suyu kısıtlaması yoktur, fakat SunChemical, en ideal baskı şartlarına ulaşılabilmesi için aşağıdaki hazne suyu kullanımlarını önermektedir:

SUNFOUNT 410, % 5-7 IPA aralığı ve normal sularda

SUNFOUNT 460, % 0-5 IPA aralığı ve alkol azaltılması istenilen sistemlerde

SUNFOUNT 480, % 3-6 IPA aralığı ve merdane parlamasına engel olma

SunChemical®
a member of the DIC group 

Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı olduğundan, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direkt veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 3
Ocak 2021
Sayfa 2 / 3

Sistemde kullanılacak suyun kalitesi ile baskı sisteminin toplam özelliği, seçilecek hazne suyu cinsine ve kullanılacak IPA oranına etki etmektedir. İhtiyaç halinde SunChemical Teknik Servisi'ne müracaat ediniz.

6.2 Baskı Kalıpları:

DH940 ile kuruması hızlandırılan mürekkep, CTP ve (Positif/Negatif) her türlü alüminyum kalıp ile kullanıma uygundur.

6.3 IR Lamba Kullanımı

İlave edilen mürekkep bitkisel esaslı ise, IR kurutucu kullanımını önermiyoruz, çünkü ıstifte arka vermeye sebep olabilir.

6.4 Makine Temizliği

DH940 ile kuruması hızlandırılan mürekkep kullanıldıktan sonra, makine normal herhangi bir solventle kolayca temizlenebilir.

7. Son kullanım güvenliği

Tüm **Sun Chemical** ürünleri, en son çıkan **CEPE/EuPIA Exclusion List** yönergelerine uygun olarak imal edilmektedir. Bu da **CLP Regulation (EC) No 1272/2008** yönetmeliğine göre, etiketleme ve karışım malzemelerin, **kanserojen, mutajen, toksik** olarak **1A** ve **1B** kategorisinde **H340, H350** ya da **H360** ve toksik ya da aşırı toksik olma ibarele-rinin yanında **H300, H301, H310, H330, H331, H370** ya da **H372** ibareleriyle işaretlenerek paketlenmektedir. Müşterilerimize gönderdiğimiz mürekkeplerde, **kasten ya da bilerek Antimon, Arsenik, Kadmiyum, Krom (VI), Kurşun, Civa, Selenyum** içeren malzemeler **kullanılmamaktadır**. Dokümanın bir kopyası EUPia websitesinde mevcuttur <http://eupia.org>

8. Teknik Destek / İletişim

Daha fazla bilgi almak için size en yakın Sun Chemical ekibi ile iletişim kurun veya <http://www.sunchemicalhelpdesk.com> web adresindeki Technical Help Desk'i ziyaret edin

SunChemical®
a member of the DIC group 

Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direk veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 3
Ocak 2021
Sayfa 3 / 3

WDP832

Arka Kazan Temizleme Pastası

Baskı kazanını (Alt kazan) temizlemek için ve baskı kazanında mürekkep birikmesini azaltmak amacıyla kullanılır.

Özellikle, baskılarındaki arka yüzün baskılarında, alt kazanlarda mürekkebi kağıt yüzeyinden yolarak zamanla toplama yapmaktadır. Bu toplama 1.hamur türü baskılarda daha fazla olmaktadır.

Bu da baskıda, yolma diye tabir ettiğimiz probleme sebebiyet verir.

Bu problemi önlemek ve geciktirmek amacıyla kullanılır

Raf Ömrü: Minimum 1 yıldır, imalat tarihi 1 yılı aşkın ürünlerin kutu içerisindeki durumu kontrol edilmelidir.

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

V1

MCS8:ROLLER PROTECT LUBRICANT

Baskı esnasında boş dönen merdaneleri korumak amacı ile kullanılır.

TEMEL ÖZELLİKLER

- Flashpoint: 160 °C
- Yoğunluk:1.172 gr/ml
- Kırmızı renkli sıvı
- NBR türü kauçuklara uygundur
- pH=7.0 ve VOC= % 0'dır
- Yüksek baskı süratlerinde de kullanılabilir
- Tabaka ofset, heat set ve cold set uygulamalarına uygun

ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI

- Isı oluşmasını engeller
- Merdane yüzeyinde aşınma oluşmasına sebep olmaz
- Klorlu ve aromatik hidrokarbon içermez

KULLANIM TALİMATLARI

- çalışma esnasında ürünü merdane yüzeyine orijinal durumu ile uygulayın
- Çok uzun makine kullanımında uygulamayı tekrarlayın

NAKLİYE VE DEPOLAMA

Ürünü normal şartlarda ve kapalı muhafaza ediniz. Saklama koşulları 5 ile 35 °C arasındadır. Çevreye zarar vermemesi için sızıntılar için uygun önlemleri alın. Diğer güvenlik ve sağlık bilgileri için MSDS'e müracaat edin.

AMBALAJ

12X1000 ML

Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri Ve Gereçleri San. ve Tic. A.Ş.

Merkez : Atatürk Organize San. Bölgesi 10037 Sk. No:4 Çiğli - İZMİR

Tel: (0232) 376 88 90 * Fax: (0232) 376 88 97 - 98

Şube : Cumhuriyet Mahallesi İstanbul Cd. No: 9 Gebze – KOCAELİ

Tel: (0262) 743 43 85 * Fax: (0262) 743 64 63



TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

V1

MCY2:ANTİSKIN SPRAY

Konvansiyonel ofset mürekkepleri için yüzey kuruma geciktirici olarak kullanılır

TEMEL ÖZELLİKLER

- Konvansiyonel ofset mürekkepleri için kullanılır
- Düz ofset uygulamaları

ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI

- Mürekkebin yapısını değiştirmeden kutu ve blanket üzerinde mürekkebin kurumasının geciktirilmesi
- Nafta, aromatik ve klorlu bileşikler içermez
- Çevre dostu

KULLANIM TALİMATLARI

Kuruması istenmeyen mürekkep bölgesi üzerine sıkılır.

NAKLİYE VE DEPOLAMA

Normal atmosfer koşullarında ve kapalı olarak muhafaza edilir. Saklama koşulları 5 ile 35 °C arasındadır ve direk güneş ışığından korunmalıdır. Çevreye zarar vermemesi için sızıntılar için uygun önlemleri alın. Diğer güvenlik ve sağlık bilgileri için MSDS'e müracaat edin.

Sızıntı durumlarında, çevre kirlenmesine yol açmaması için gerekli önlemleri alın.

AMBALAJ

10X400 ML

Sun Chemical Matbaa Mürekkepleri Ve Gereçleri San. ve Tic. A.Ş.

Merkez : Atatürk Organize San. Bölgesi 10037 Sk. No:4 Çiğli - İZMİR

Tel: (0232) 376 88 90 * Fax: (0232) 376 88 97 - 98

Şube : Cumhuriyet Mahallesi İstanbul Cd. No: 9 Gebze – KOCAELİ

Tel: (0262) 743 43 85 * Fax: (0262) 743 64 63



MCT3 FOUNT SYSTEM CLEANER

HAZNE SUYU SİSTEMLERİ İÇİN TEMİZLEME AJANI

ÖZELLİKLER

MCT3 FOUNT SYSTEM CLEANER hazne suyu ünitelerini ve çevrim sistemlerini yapışmış mürekkep ve kağıt atıklarından tamamen temizlemek üzere geliştirilmiştir.

MCT3 FOUNT SYSTEM CLEANER, hazne suyu katkı maddeleri ile temizlenmesi zor olan mikroorganizmaları öldüren, bakteri ve mantarlara karşı etkili anti-mikrobiyal bileşenler içerir.

UYGULAMA

MCT3 FOUNT SYSTEM CLEANER, cihazın kirliliğine bağlı olarak % 20 - 25 oranında kullanılır. Özellikle kirli sistemler için sistemin tamamen boşaltılarak ılık musluk suyu ve temizleme ajanı ile doldurulması tavsiye edilmektedir.

Soğutma sistemi kapalı halde iken temizleme ajanı sistemde 3-5 saat dolaştırılmalıdır. Bileşenler sistemin tüm noktalarını ıslatmalıdır.

Kullanılmış temizleme ajanları özel atık statüsünde değerlendirilmelidir.

Temizleme işlemi tamamlandıktan sonra sistem 2-3 defa temiz su ile yıkanarak köpük oluşumuna sebep olan kuvvetli aktif ıslatma ajanları temizlenmeli ve pH nötrlenmelidir.

13105 TACK REDUCER

1. Tanım

13105, kağıt ve karton baskılarında kullanılan **yağ bazlı** mürekkeplerin yapışkanlığını düşürmek için geliştirilmiş **yapışkanlık düşürücü pastadır**. **13105** ile yapışkanlığı düşürülen mürekkepler, normal makinelerdeki her türlü rotasyon, ticari ve ambalaj baskıları için uygundur. Ayrıca, mürekkebin viskozitesini (kıvamını) de düşürür, bu yüzden tavsiye edilen kullanım oranından fazla kullanılması, **yağlanmaya** sebep olabilir, bu yüzden mürekkebe katıldıktan sonra çok iyi karıştırılmalıdır. İhtiyaç yok ise mürekkebe katılmamalıdır.

2. Ürün Özellikleri*

13105:

- **Yapışkanlık düşürücü pastadır**
- Bitkisel esaslıdır ve **Mineral yağ içermez**
- Haznede kurumaz
- Emilme ve hava yardımıyla kurur
- Tavsiye edilen kullanım oranı % 1- 3 arasındır.
- Jel kıvamında olduğundan mürekkep çok iyi karıştırılmalıdır
- Kapak açıldıktan sonra, tüketimi uzun zaman alacaksa, yağı bir miktar ayrışabilir
- İhtiyaç yoksa kullanımından kaçınılmalıdır çünkü mürekkepler kullanıma hazırdır
- Coldset ve heat set mürekkeplerinde minimum seviyede kullanılabilir
- **Kesinlikle UV ofset mürekkeplerinde kullanılmamalıdır, UV sisteme uyumlu değildir**

3. Ürün Uygunluğu*

3.1 Uygulamalar

13105, kağıt ve karton baskılarında kullanılan **yağ bazlı** mürekkeplerin yapışkanlığını düşürmek için geliştirilmiş **yapışkanlık düşürücü pastadır**. Bu pasta ile yapışkanlığı düşürülen mürekkep, tüm tip ve ebattaki ofset makinelerinde kullanıma uygundur. Aşağıdaki uygulamalar için ise uygun değildir:

- Fonksiyonel bariyer olmayan gıda ambalajı baskılarında
- Susuz ofset baskı sisteminde
- Emici olmayan yüzeyler üzerine yapılan baskılarda

3.2 Baskı altı malzemeleri:

13105 ile yapışkanlığı düşürülen mürekkepler, şu baskı altlarında kullanıma uygundur:

- Mat / yarı mat tüm kuşeler
- Tüm parlak kuşeler
- Her çeşit 1.hamur ofset baskı kağıtları
- Her çeşit kaplamalı ve kaplamasız kartonlar

*Baskı altı malzemesi kuruma ve parlaklık üzerinde etkiye sahiptir.



3.3 Vernik uygulaması

13105 ile yapışkanlığı düşürülen mürekkepler üzerine yapılan baskı üzerine yağ üstü yağ olarak, yağ bazlı ya da su bazlı tatbikatı yapılabilir. UV lak uygulamasında, kuru üstü yağ olarak uygulamalarda ya en az 48 saat beklenmeli ya da UV lak tatbikatı öncesi Primer özellikli dispersiyon lak uygulanması tavsiye edilir.

4. Renk yelpazesi

13105 bitmiş ürün olarak satışa sunulmaktadır.

Ekteki tablo dayanım özelliklerini özetlemektedir:

RENK TANIMI	ÜRÜN KODU	İŞİK	SOLVENT	ALKOL	ALKALI
		ISO 12040**	ISO 2836	ISO 2836	ISO 2836
TACK REDUCER	13105	-	-	-	-

**Daha fazla bilgi için, SunChemical temsilcisine başvurun

5. Genel Elleçleme

5.1 Depolama

13105, 5 – 35 °C arasında depolanmalıdır. Bu şartlar altında vakumlu kutuları açılmadığı müddetçe **minimum 12 Ay** raf ömrü vardır, zamanla yağı ayrışabilir, ayrılan yağının karıştırılarak kullanılmasında sakınca yoktur

5.2 Bertaraf etme

Mürekkep atıkları, endüstriyel kurallara göre ve yerel, ulusal ve uluslararası yönetmelikler göz önüne alınarak bertaraf edilmelidir. Daha detaylı elleçleme bilgileri için MSDS'e bakınız.

6. Baskı Şartları

6.1 Önerilen Hazne suyu

13105 ile yapışkanlığı düşürülen mürekkep için özel bir hazne suyu kısıtlaması yoktur, fakat SunChemical, en ideal baskı şartlarına ulaşılabilmesi için aşağıdaki hazne suyu kullanımlarını önermektedir:

SUNFOUNT 410, % 5-7 IPA aralığı ve normal sularda

SUNFOUNT 460, % 0-5 IPA aralığı ve alkol azaltılması istenilen sistemlerde

SUNFOUNT 480, % 3-6 IPA aralığı ve merdane parlamasına engel olma

SunChemical®
a member of the DIC group 

Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direkt veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 1
Eylül 2021
Sayfa 2 / 3

Sistemde kullanılacak suyun kalitesi ile baskı sisteminin toplam özelliği, seçilecek hazne suyu cinsine ve kullanılacak IPA oranına etki etmektedir. İhtiyaç halinde SunChemical Teknik Servisi'ne müracaat ediniz.

6.2 Baskı Kalıpları:

13105 ile yapışkanlığı düşürülen mürekkep, CTP ve (Positif/Negatif) her türlü alüminyum kalıp ile kullanıma uygundur.

6.3 IR Lamba Kullanımı

İlave edilen mürekkep bitkisel esaslı ise, IR kurutucu kullanımını önermiyoruz, çünkü istifte arka vermeye sebep olabilir.

6.4 Makine Temizliği

13105 ile yapışkanlığı düşürülen mürekkep kullanıldıktan sonra, makine normal herhangi bir solventle kolayca temizlenebilir.

7. Son kullanım güvenliği

13105, bitkisel esaslı olarak imal edilmiştir.

Tüm Sun Chemical ürünleri, en son çıkan **CEPE/EuPIA Exclusion List** yönergelerine uygun olarak imal edilmektedir. Bu da **CLP Regulation (EC) No 1272/2008** yönetmeliğine göre, etiketleme ve karışım malzemelerin, **kanserojen, mutajen, toksik** olarak **1A** ve **1B** kategorisinde **H340, H350** ya da **H360** ve toksik ya da aşırı toksik olma ibarele-rinin yanında **H300, H301, H310, H330, H331, H370** ya da **H372** ibareleriyle işaretlenerek paketlenmektedir. Müşterilerimize gönderdiğimiz mürekkeplerde, **kasten ya da bilerek Antimon, Arsenik, Kadmiyum, Krom (VI), Kurşun, Civa, Selenyum** içeren malzemeler **kullanılmamaktadır**. Dokümanın bir kopyası EUPia websitesinde mevcuttur <http://eupia.org>

13105, EN71/3 Oyuncak Yönetmeliğine uygundur.

8. Teknik Destek / İletişim

Daha fazla bilgi almak için size en yakın Sun Chemical ekibi ile iletişim kurun veya <http://www.sunchemicalhelpdesk.com> web adresindeki Technical Help Desk'i ziyaret edin

SunChemical®
a member of the DIC group 

Sun Chemical A.Ş.
10037 Sokak No. 4
AOSB, Çiğli,
35620 İzmir
Turkey
Tel: +90 376 88 90
Fax: +90 376 88 98
www.sunchemical.com

Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için yapılmıştır. Burada verilen bilgiler, müşterilerimizin uygulamasına ürünlerimizin uygun olup olmadığını tespit etmek için verilmiştir. Ürünün performansı ve uygunluğu müşterinin makinasına, kullanma şartlarına ve basılan malzemeye bağlı kaldığından, netice ile ilgili bir garanti verememekteyiz. Ticari bir baskıya başlamadan önce müşterilerin kendi teknik spesifikasyon ve proses şartlarına göre bir uygunluk testi yapmalarını öneririz. Müşterinin amacına uygunluğu konusunda direk veya dolaylı olarak bu belgede bahsi geçen ürünlerin garantisi yoktur. Hiç bir durumda burada verilen bilginin kullanımından çıkabilecek hasarlardan Sun Chemical sorumlu tutulmayacaktır. Sun Chemical, iyileştirme maksatlı değişiklikleri bilgi vermeden yapılabilir.

Türkçe Versiyon 1
Eylül 2021
Sayfa 3 / 3