

Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

BÖLÜM 1: Madde/karışım ve şirket/girişim bilgileri**1.1. Ürün tanımlayıcı**

SP 400 II
Ambalajsız

1.2. Madde ya da karışımın ilgili tanımlanmış ve önerilmeyen kullanım şekilleri

Aşınma Önleyici Ürünler

1.3 Güvenlik veri formu sağlayıcısının bilgileri

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Bağlı Kuruluşlar		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Acil Durumda Ulaşabileceğiniz Telefon Numaraları:

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

BÖLÜM 2: Tehlike Tanımları**2.1. Madde ya da karışımın sınıflandırılması****Düzenleme (EC) No 1272/2008 uyarınca sınıflandırma**

Fiziksel: Flammable liquid, category 3
Yanıcı sıvı ve buhar.
OK Eye irritation, category 2



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

Çevre :

Ciddi göz tahrişine sebep olur.
Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure Category 1
Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure .
Hazardous to the aquatic environment, chronic category 2
Su yaşamı için toksiktir ve uzun süreli etkilere sebep olur.

2.2 Etiket elementleri

Düzenleme (EC) No. 1272/2008 uyarınca etiketleme

Ürün tanıtıcı:

İçerik:

Stoddard solvent; Low boiling point naphtha - unspecified

Tehlike piktogramları:



İşaret sözcüğü:

Tehlike

Tehlike beyanları:

H226 : Yanıcı sıvı ve buhar.

H319 : Ciddi göz tahrişine sebep olur.

H372 : Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure .

H411 : Su yaşamı için toksiktir ve uzun süreli etkilere sebep olur.

Tedbir beyanları:

P102 : Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza edinmelidir.

P210 : Isı kaynaklarından, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturma kaynaklarından uzak tutun. Sigara içmeyin

P260 : Tozu/dumanı/gazı/sisi/buharları/spreyi solumayın.

P280 : Koruyucu eldiven/koruyucu giysiler/göz koruması/yüz koruması kullanın.

P314 : Kendinizi kötü hissederseniz tıbbi tavsiye/yardım alın.

P403/235 : İyi havalandırılan bir yerde saklayın. Serin tutun.

P501-2 : İçerikleri/kabı yetkili bir atık toplama noktasına teslim edin.

2.3. Diğer tehlikeler

Hiçbiri

BÖLÜM 3: Bileşim / İçerik Hakkında Bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar

Tehlikeli içerik	Kayıt numarası	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Notlar
Stoddard solvent; Low boiling point naphtha - unspecified		8052-41-3	232-489-3	25-50	Flam. Liq. 3, Göz Tah. 2, STOT RE 1, Asp. Tok. 1, Aquatic Chronic 2	H226,H319,H372,H304,H411	B,P
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified		64742-47-8	265-149-8	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tok. 1	H226,H336,H304	B,P



Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

Hidrokarbonlar, C9-C11,n-alkanlar, isoalkanlar, siklik, < 2% aromatik	01-2119463258-33	-	919-857-5	5-10	Flam. Liq. 3, Asp. Tok. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B
Açıklama notları							
B : Ulusal olarak belirlenmiş maruz kalma sınırı olan madde							
P : karsinojen olarak sınıflandırılmaz, en fazla %0,1 a/a benzen (Einecs-nr. 200-753-7)							

(* Risk ibarelerini açıklama : bkz. bölüm 16)

BÖLÜM 4: İlk yardım tedbirleri

4.1. İlk yardım tedbirlerinin tanımları

Gözlerle temas :	GÖZLE TEMASI HALİNDE: Birkaç dakika boyunca suyla dikkatli bir şekilde durulayın. Varsa ve çıkarması kolaysa kontak lensleri çıkarın. Yıkamaya devam edin.
Cilt ile temas :	Su ve sabunlar yıkayın. Tahriş devam ederse tıbbi yardım alın
Soluma :	Havayı temizleyin, sıcak tutun ve dinlendirin. Hastalık etkileri oluşursa tıbbi yardım alın
Yutma :	Yutulduğunda kusturmayın Tıbbi yardıma başvurun

4.2. Hem akut hem de gecikmeli olarak en önemli semptomlar

Soluma :	Çözücü buharlarının aşırı solunması mide bulantısı, baş ağrısı ve baş dönmesini artırabilir
Yutma :	Gastrointestinal rahatsızlıklara neden olabilir Semptomlar boğaz ağrısı, karın ağrısı, mide bulantısı, kusma
Ciltle temas :	Cilt için hafif tahriş edicidir Semptomlar kızarıklık ve ağrı
Gözle temas :	Gözleri tahriş edici Semptomlar kızarıklık ve ağrı, görme bozukluğu

4.3. Ani tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacı bulunduğu dair göstergeler

Genel Öneri :	İyi hissetmiyorsanız, tıbbi yardım alın (mümkün olan yerlerde etiketi gösterin) Semptomlar devam ederse her zaman bir doktoru arayın
----------------------	---

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele tedbirleri

5.1. Söndürme aracı

köpük, karbon dioksit ya da kuru ajan

5.2. Madde ya da karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Patlayıcı buhar/hava karışımları oluşturabilir
Tehlikeli parçalanma ürünleri oluşturur

Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

CO,CO2

5.3. İtfaiyeciler için öneriler

Yangına maruz kalan kapları su spreyi ile soğutun
Yangın ve/veya patlama durumunda, dumanları solumayın

BÖLÜM 6: Kazara salımı ile ilgili tedbirler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Tüm ateşleme kaynaklarını kapatın
Yeterli havalandırmayı sağlayın
Uygun nitelikte göz /yüz koruyucu gibi koruyucu giysi giyin.

6.2. Çevresel tedbirler

Genel kanala ve su yollarına girilmesine izin vermeyin

6.3. Saklama ve temizleme işlemlerinde kullanılacak yöntem ve malzemeler

Döküntüyü uygun inert madde ile kurutun

6.4. Diğer bölümlere verilen referanslar

Daha fazla bilgi için bkz. bölüm 8

BÖLÜM 7: İşlem uygulama ve depolama

7.1. Güvenli işlem için alınması gereken önlemler

Isı veya ateş kaynaklarından uzak tutun.
Statik deşarja karşı tedbirler alın.
Donanım topraklanmalıdır.
Patlamaya karşı korumalı elektrik/havalandırma/aydınlatma/.../ekipman kullanın.
Sadece kıvılcım oluşturmayan aletler kullanın.
Aerosollerini ya da buharları içinize çekmeyin.
Yeterli havalandırmayı sağlayın
Cilt ve gözlerle temasından kaçının.
Kullandıktan sonra suyla tam olarak yıkayın
Koruyucu eldiven/koruyucu giysiler/göz koruması/yüz koruması kullanın.
Göz yıkama şişeleri bulundurulmalıdır

7.2. Tüm uyumsuzlukları da içerecek şekilde güvenli depolama işlemleri için gerekli koşullar

Kabı sıkıca kapalı bir şekilde, serin ve iyi havalandırılmalı bir alanda muhafaza edin.
Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın.



Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

7.3. Belirlenmiş son kullanım şekli/şekilleri

Aşınma Önleyici Ürünler

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/ kişisel koruma

8.1. Kontrol parametreleri

Maruz kalma sınırları :

Herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

8.2. Maruz kalma sınır değerleri

Kontrol prosedürleri :	Yeterli havalandırmayı sağlayın Isı veya ateş kaynaklarından uzak tutun. Statik deşarja karşı tedbirler alın.
Kişisel koruma :	Ürünü tutarken cilt ve gözlerle temasını önlemek için gerekli tedbirleri alın. Yeterli havalandırmayı sağlayın
soluma :	Yetersiz havalandırma durumunda, uygun solunum ekipmanı kullanın
recommended respiratory protection:	Organik gaz/buhar kartuşu (tip A) ile donatılmış hava arıtıcı respiratör
eller ve cilt :	Uygun koruyucu eldivenler takın.
Recommended gloves:	(nitril)
gözler :	Koruyucu gözlükler takın.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikleri

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri ile ilgili bilgiler

Görünüş : fiziksel durum :	Sıvı.
renk :	Kehribar.
koku:	Karakteristik koku.
pH :	Uygulanamaz.
Kaynama noktası/aralığı :	Mevcut deđil.
Parlama noktası :	41 °C
Buharlaşma hızı :	Uygulanamaz.
Patlama sınırları : üst sınır :	Mevcut deđil.
alt sınır :	Mevcut deđil.
Buhar basıncı :	Mevcut deđil.
Bağıl yoğunluk :	0.874 g/cm ³ (@ 20°C).
Suda çözünürlük :	Suda çözünmez
Kendi kendine alev alma :	> 200 °C
Viskozite :	490 mPas (@ 20°C).

9.2. Diğer bilgiler



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

VOC: 460 g/l

BÖLÜM 10: Kararlılık ve reaktivite**10.1. Reaktivite**

Amaçlanan kullanımı için tehlikeli bir reaksiyonu bilinmemektedir

10.2. Kimyasal kararlılık

Stabil

10.3. Tehlikeli tepkime oluşma olasılığı

Amaçlanan kullanımı için tehlikeli bir reaksiyonu bilinmemektedir

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Aşırı ısınmasını önleyin

10.5. Uyumsuz materyaller

Güçlü oksitleyici ajan

10.6. Tehlikeli ayrışma ürünleri

CO,CO2

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksikolojik etkileri hakkında bilgiler**

acute toxicity:	based on available data the classification criteria are not met
skin corrosion/irritation:	based on available data the classification criteria are not met
serious eye damage/irritation:	Ciddi göz tahrişine sebep olur.
respiratory or skin sensitisation:	based on available data the classification criteria are not met
germ cell mutagenicity:	based on available data the classification criteria are not met
carcinogenicity:	based on available data the classification criteria are not met
toxicity for reproduction:	based on available data the classification criteria are not met
STOT-single exposure:	based on available data the classification criteria are not met
STOT repeated exposure:	Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure .
aspiration hazard:	based on available data the classification criteria are not met

Information on likely routes of exposure:

Soluma : Buharların aşırı solunması tahrişi artırabilir ve sinir sistemini etkileyebilir



Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

Ciltle temas : Uzun süreli cilt teması ciltte yağların yok edilmesine ve buna bağlı tahrişe, bazı durumlarda ise dermatitlere neden olabilir

Gözle temas : Gözleri tahriş edici

Toksikoloji verileri :

Tehlikeli içerik	CAS-nr	yöntem	
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	LD50 oral sıçan	> 2000 mg/kg
		LD50 cilt tavşan	> 2000 mg/kg

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Zehirlilik**

Hazardous to the aquatic environment, chronic category 2
Su yaşamı için toksiktir ve uzun süreli etkilere sebep olur.

Ekotoksikolojik veriler:

Herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

12.2. Kalıcılık ve parçalanabilirlik

Deneysel bir veri yok

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Deneysel bir veri yok

12.4. Toprakta hareketlilik

Suda çözünmez

12.5. PBT ve vPvB deđerlendirmelerinin sonuçları

Herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Deneysel bir veri yok

BÖLÜM 13: Tasfiye tedbirleri**13.1. Atık arıtma yöntemleri**

Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

Ürün : Bu materyal ve kabı güvenli bir biçimde atılmalıdır.
Su giderlerine ya da çevreye boşaltmayın, yetkili bir atık toplama noktasına atın.

Ulusal düzenlemeler : Atma işlemi yerel, eyalet ya da ulusal yönetmeliğe uygun olmalıdır

BÖLÜM 14: Sevkiyat bilgileri**14.1. UN Numarası**

UN-numarası : 1268

14.2. UN sevkiyat adı

Proper shipping name: PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (solvent naphtha)

14.3. Sevkiyat tehlike sınıfı/sınıflarıSınıf: 3
ADR/RID - Sınıflandırma kodu: F1**14.4. Ambalaj grubu**

Packing group: III

14.5. Çevresel tehlikelerADR/RID - Çevre açısından tehlikeli: Evet
IMDG - Denizel kirleticisi: Denizel kirleticisi
IATA/ICAO - Çevre açısından tehlikeli: Evet**14.6. Kullanıcı için özel tedbirler**ADR/RID - Tunnelcode: (D/E)
IMDG - Ems: F-E, S-E
IATA/ICAO - PAX: 355
IATA/ICAO - CAO: 366**14.7. MARPOL73/78 Ek II ve IBC Koduna göre toptan sevkiyat**

Uygulanamaz.

BÖLÜM 15: Düzenleyici bilgiler**15.1. Maddeye ya da karışıma özel güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuatlar**

Ürün adı : SP 400 II

Oluşturma tarihi : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.No.: BDS000969_28_20151208 (TU)

Yerini aldığı versiyon : BDS000969_20140902

Güvenlik Veri Sayfası geçerli Avrupa gereklilikleri uyarınca derlenir.
Düzenleme (EC) No. 1907/2006 (REACH)
Düzenleme (EC) No. 1272/2008

15.2. Kimyasal güvenlik deęerlendirmesi

Herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

*Açıklama risk ibareleri:

R10: Yanıcıdır.

R65:Zararlıdır, yutulursa akciğerlere zarar verebilir.

R66: Devamlı temas cildin kurumasına ve çatlamasına sebebiyet verebilir.

R67: Buhar, uyku haline ve baş dönmesine sebebiyet verebilir.

R36/38: Cild ve gözleri tahriş eder.

R51/53: Suda yaşayan organizmalar için toksiktir, su ekosistemlerine uzun süreli zararlı hasarlar verir.

*Explanation hazard statements:

H226 : Yanıcı sıvı ve buhar.

H304 : Yutulduğunda ve havayollarına girdiğinde ölümcül olabilir.

H319 : Ciddi göz tahrişine sebep olur.

H336 : Baş dönmesi veya sersemliğe sebep olabilir.

H372 : Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure .

H411 : Su yaşamı için toksiktir ve uzun süreli etkilere sebep olur.

Bu ürün doğru endüstriyel hijyen uygulamalarına uygun olarak ve her tür yasal düzenlemeye uyararak saklanmalı, ele alınmalı ve kullanılmalıdır. Burada verilen bilgiler şu anki tecrübemize dayanmaktadır ve ürünlerimizi güvenlik gereksinimleri açısından tarif etmeyi amaçlamaktadır. Ne türden olursa olsun belirli bazı özellikleri garanti etmez. Sağlık, güvenlik ve çevre risklerinin incelenmesi, araştırılması ve gözden geçirilmesi amacıyla yapılabilecek herhangi bir adil kullanım haricinde, bu belgelerin hiç bir bölümü CRC'nin yazılı izni olmadan herhangi bir yöntemle çoğaltılamaz.

