

<b>Madde/Müstahzar Adı</b>	<b>Fırın Tiner IV</b>	<b>Hazırlama Tarihi</b>	02.05.2017
		<b>Yeni Düzenleme Tarihi</b>	
<b>Form Numarası</b>	TNR-007	<b>Versiyon</b>	01
		<b>Yönetmelik Numarası</b>	R.G. 13.12.2014-29204

## BÖLÜM 1: Madde / müstahzar ve şirket / iş sahibi tanıtımı

### 1.1. Ürün Tanımı

Kimyasal ismi : Fırın Tiner IV  
Kimyasal Aile : Aromatik Hidrolarbonlar

### 1.2. Madde veya karışımının belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

#### 1.2.1. İlgili kullanımlar

Madde / Müstahzarın kullanımı : Organik çözücü olarak kullanılır

#### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

**Dikkat:** Gıda ile temas edileceği yerlerde kullanmayın.

### 1.3. Güvenlik Bilgi Formu verenin Ayrıntılı Bilgileri

KIVANÇ KİMYA SANAYİ TİCARET VE  
PAZARLAMA LİMİTED ŞİRKETİ  
Adres : İstanbul Tuzla Kimya  
Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi  
Melek Aras Bulvarı Organik Cad. No: 57  
Tuzla / İstanbul / TÜRKİYE  
Telefon Numarası: +90 216 593 30 50  
Fax numarası: +90 216 593 30 54

GBF'den sorumlu yetkili  
kişinin e-posta adresi bilgi@yadadanismanlik.com

### 1.4. Acil telefon numarası

Acil Durum numarası : Gerekliğinde Ulusal Zehir Danışma Merkezi  
(UZEM) - Alo 114 nolu telefondan arayınız



## BÖLÜM 2: Zararlılık Tanımlaması

### 2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

#### Yönetmelik uyarınca sınıflandırma R.G. 13.12.2014/28848 [SEA]

Kanserojen	Katagori 1B	H350
Mutajen	Katagori 1B	H340
Aspirasyon Toksikite	Katagori 1	H304
Alevlenebilir Sıvı	Katagori 2	H225
Göz Tahrişi	Katagori 2	H319

#### Olumsuz fizikokimyasal, insan sağlığı ve çevresel etkiler

Ek bilgi yok.

H, P cümlelerinin ve diğerlerinin tam metni için Bölüm 16'ya bakınız.

<b>Madde/Müstahzar Adı</b>	<b>Fırın Tiner IV</b>	<b>Hazırlama Tarihi</b>	02.05.2017
		<b>Yeni Düzenleme Tarihi</b>	
<b>Form Numarası</b>	TNR-007	<b>Versiyon</b>	01
		<b>Yönetmelik Numarası</b>	R.G. 13.12.2014-29204

## 2.2. Etiket unsurları

### Yönetmelik uyarınca etiketleme R.G. 13.12.2014/28848 [SEA]

Zararlılık işareti (SEA) :



Uyarı kelimesi (SEA) :

Tehlike

Zararlılık ifadeleri (SEA) :

H225 - Çok alevlenir sıvı ve buhar  
H304 - Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür  
H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar  
H340 - Genetik hasara yol açabilir  
H350 - Kansere yol açabilir  
EUH 066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Önem ifadeleri (SEA) :

P201 - Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.  
P210 - Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.  
P242 - Sadece ateş almayan aletler kullanın.  
P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın  
P281 - Kişisel koruyucu ekipman kullanın.  
P304+P341 - SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.  
P403+P235 - İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

## 2.3. Diğer zararlar

Bu madde / karışım, REACH EK-XIII PBT / vPvB kriterlerini karşılamamaktadır.

## BÖLÜM 3: Bileşimi / İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler			
İsim	Ürün tanımlayıcı	%	SEA yönetmeliğine göre sınıflandırma
Solvent Nafta (Solvesso 150)	CAS no. EC number 919-284-0 EC index no. 649-356-00-4	95	H304 – Aspirasyon Tok 1 H351
İsim	Ürün tanımlayıcı	%	SEA yönetmeliğine göre sınıflandırma
Aseton	CAS no. 67-64-1 EC number 200-662-2 EC index no. 606-001-00-8	5	H225 – Alev Sıvı 2 H319 – Göz Tahriş 2 H336 – Bhot Tek Mrz 3

R, H ve EUH cümlelerinin tam metni: Bkz. Bölüm 16.

## 3.2. Karışımlar

Uygulanamaz. Bu ürün bir petrol maddesidir.

## BÖLÜM 4: İlk yardım tedbirleri

### 4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Tanımı

Teneffüs ettikten sonra ilk yardım tedbirleri	: Kazazedeyi temiz havaya çıkarın. Solunum fonksiyonlarını izleyin. Solunum zorluğu varsa, oksijen sağlayın. Gerekirse sunni teneffüs yapın. Bu GBF ile tıbbi yardım isteyin.
Cilt ile temasında ilk yardım tedbirleri	: Kirlenmiş olan giysileri ve ayakkabıları çıkarın. Etkilenen bölgeyi en az 15 dakika bol su ile yıkayın. Kontamine olmuş kıyafetleri ve ayakkabıları tekrar kullanmadan önce yıkayın. Bu GBF ile tıbbi yardım isteyin.
Göz temasından sonra ilk yardım tedbirleri	: Hemen göz kapaklarını açık tutarak en az 15 dakika akan suyla yıkayın. Kontakt lensleri varsa çıkarın ve kolaylıkla çıkarılabilir. Bu GBF ile tıbbi yardım isteyin.
Yuttuktan sonra ilk yardım tedbirleri	: Kazazedenin ağzını suyla yıkayın. İçmek için bol su verin. KESİNLİKLE KUSTURMAYIN. Tıbbi yardım isteyin

### 4.2. Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

Cilt kuruluğuna veya çatlmasına neden olabilir. Narkotik etkilere ve solunum tahrişine neden olabilir. Akciğerlere aspirasyonla sonuçlanarak kimyasal pnömoniye veya pulmoner ödem gecikmesine neden olabilir.

<b>Madde/Müstahzar Adı</b>	<b>Fırın Tiner IV</b>	<b>Hazırlama Tarihi</b>	02.05.2017
		<b>Yeni Düzenleme Tarihi</b>	
<b>Form Numarası</b>	TNR-007	<b>Versiyon</b>	01
		<b>Yönetmelik Numarası</b>	R.G. 13.12.2014-29204

#### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Kazazedeyi sıcak tutun ve dinlendirin. Ürünle doğrudan temastan kaçının. Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla hiçbir şey vermeyin. Semptomatik tedavi, her şeyden önce hidro elektrolitik ve metabolik bozuklukların ve solunum yetmezliğinin düzeltilmesi olarak destek ölçülmelidir.

## BÖLÜM 5: Yangınlar müdahale önlemler

### 5.1. Yangın söndürücüler

- Uygun yangın söndürücüler : Su spreyi. Kuru kimyasal toz, alkole dayanıklı köpük, karbondioksit (CO2). Personeli korumak ve nesli tükenmekte olan kutuları soğutmak için su spreyi / akıntı kullanın.
- Uygun olmayan yangın söndürücüler : Su jeti kullanmayın. Yanan sıvı suyun üzerinde yüzebilir.

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

- Yanma ürünleri : Zehirli buharlar oluşabilir. Tamamlanmamış yanma, karbondioksit ve tanımlanamayan organik ve inorganik bileşikler de dahil olmak üzere havada katı ve sıvı tanecikler ile gazların karmaşık bir karışımına neden olabilir.
- Yangın tehlikesi : Buharlar ateşleme kaynaklarına yayılabilir ve geri çekilmek için alevler uyandırılabilir. Kapalı kaplar, ateşe veya aşırı sıcaklığa maruz bırakıldığında şiddetle patlayabilir.
- Patlama tehlikesi : Kapalı bir sistemde ısıtıldığında patlama riski var.
- Reaktivite : Madde 7'de tavsiye edilen kullanımda ve saklama koşullarında kararlıdır.

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Pozitif basınç aparatlı solunum aparatları ve koruyucu kıyafetler müdahale edin.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipmanlar ve acil durum prosedürleri

#### 6.1.1. Acil olmayan personel için

- Koruyucu ekipman : Bölüm 8'de açıklandığı gibi kişisel koruyucu ekipman kullanın.
- Acil Durum prosedürleri : Sızıntıyı ateş kaynağından ayırın. Kıvılcımları veya alevleri önleyin.

#### 6.1.2. Acil durum müdahaleleri için

- Koruyucu ekipman : Bölüm 8'de açıklandığı gibi kişisel koruyucu ekipman kullanın.

### 6.2. Çevresel önlemler

Su sızıntılarına ve kanalizasyon sistemlerine dökülmesinden kaçının. Depolama ve taşıma yerlerinde yangın alarm sisteminin kurulması ve sızıntı tespiti yapılması önerilir.

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Temizleme yöntemleri : Eylemsiz emici bir malzeme (kum, diatomit, asit bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile Absorbe etmesini sağlayınız. Alınan malzemeyi kaidelere uygun imha ediniz.ile emdirin. Bu materyali ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama noktasına atın.
- Diğer bilgiler : Doğrudan çevreye veya kanalizasyon sistemine boşaltmayın. Yangın söndürme suları, kirliliğe neden olabilir.

### 6.4. Diğer bölümlere yapılan atıflar

Bölüm 8 ve 13'e bakın.

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme önlemleri : Göz ve deri ile temasından kaçının. Buhar ve zerreciklerini solumaktan sakının. Sigara, açık alev ve kıvılcıma izin verilmemelidir.

### 7.2. Herhangi bir uyumsuzluk da dahil olmak üzere güvenli depolama koşulları

- Teknik önlemler: : Yeterli havalandırma sağlayınız. Patlamaya dayanıklı havalandırma ekipmanı kullanın.
- Depolama koşulları : İyi havalandırılan bir yerde saklayın. Açık alevlerden, sıcak yüzeylerden ve tutuşma kaynaklarından uzak tutun. Kabı sıkı kapalı tutun. Deponun zemini, sızdırma durumunda ürünü korumak için oksitleyici olmamalı ve çalkantı dayklarına sahip olmalıdır. Kaçak durumunda ürünü korumak için muhafaza havuzuna yerleştirilen uygun depolama tanklarında saklayın.
- Depolama alanı : Sıvılara dirençlidir ve temizlenmesi kolaydır. Deponun zemini geçirimsiz olmalı ve zemin sert ve düz tasarlanmalıdır. Mühendislik özellikleri yerel düzenlemelere uygun olmalıdır.

### 7.3. Belirli son kullanım(lar)

Ek bilgi yok

<b>Madde/Müstahzar Adı</b>	<b>Fırın Tiner IV</b>	<b>Hazırlama Tarihi</b>	02.05.2017
		<b>Yeni Düzenleme Tarihi</b>	
<b>Form Numarası</b>	TNR-007	<b>Versiyon</b>	01
		<b>Yönetmelik Numarası</b>	R.G. 13.12.2014-29204

## BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri / kişisel koruma

### 8.1. Kontrol parametreleri

Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik için Çalışma Amaçlı Maruz Kalma Sınırları.

Source	Form	Limit / Standard	NOTE	Source
NAPHTHALENE		TWA 50 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm	N/A	OSHA Z1
NAPHTHALENE		STEL 15 ppm	Skin	ACGIH
NAPHTHALENE		TWA 10 ppm	Skin	ACGIH
PSEUDOCUMENE (1,2,4 TRIMETHYLBENZENE)		TWA 25 ppm	N/A	ACGIH
SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), HEAVY AROMATIC	Vapor.	RCP - TWA 17 ppm	100 mg/m <sup>3</sup> Total Hydrocarbon s	ExxonMobil

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

: Yeterli havalandırma sağlayınız. Buhar konsantrasyonları en aza indirmek için yerel egzoz veya genel oda havalandırma sağlayınız. Acil göz yıkama çeşmeleri ve emniyet duşları olası maruz kalma noktalarının hemen yakınında bulunmalıdır. Kontakt lensler giyilmemelidir.

Kişisel koruyucu ekipman

: Eldiven ve koruyucu giyin. TLV-TWA'nın yarısından fazlasına maruz kalınıyorsa solunum aygıtı kullanılması önerilir. Maruz kalmanın, TLV-TWA değerlerinin ağaç katlarını aştığı durumlarda, pozitif basınç modunda çalışan tam yüz maskesi verilen hava solunumu (SCBA) kullanın> TLV.



Koruyucu elbiseler için malzemeler

: Uygun koruyucu giysiler giyin.

El koruması

: Koruyucu eldivenler, PVC

Göz koruması

: Kimyasal gözlük veya koruyucu gözlük.

Solunum koruma

: Havalandırma buharın TLV altında tutulması için yeterli değilse, uygun solunum aparatı kullanın.

Tüketici maruziyet kontrolleri

: Kontakt lens takmayın

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel durum	Sıvı
Renk	Renksiz
Koku	Kendine özgü
Erime noktası	Veri yok
Kaynama noktası	180 ° C
Alevlenme noktası	63 ° C
Patlayıcı sınırlar	Alt: %0.8(V), Üst: %5.9(V)
Buhar basıncı	0.6 mmHg 20 ° C
Bağıl yoğunluk	898 Kg/m <sup>3</sup> (15 ° C)
Çözünürlük	Veri yok
Vizkozite	1.34 cSt (1.34 mm <sup>2</sup> /sec) at 25 ° C

<b>Madde/Müstahzar Adı</b>	<b>Fırın Tiner IV</b>	<b>Hazırlama Tarihi</b>	02.05.2017
		<b>Yeni Düzenleme Tarihi</b>	
<b>Form Numarası</b>	TNR-007	<b>Versiyon</b>	01
		<b>Yönetmelik Numarası</b>	R.G. 13.12.2014-29204

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Madde 7'de tavsiye edilen normal depolama ve depolama koşullarında kararlıdır.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal kullanım ve depolama koşullarında kararlıdır. Polimerizasyonu yok.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Buharlar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Güçlü oksitleyici maddeler (sıvı klorür, konsantre oksijen ve dinitrojen tetraoksit). Saf oksijen. Isıya maruz bırakmayınız.

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Saf oksijen

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Yanarken: Yanma tahriş edici ve zehirli gazlara neden olabilir.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Kanserojen değildir.

<b>Ksilen</b>	
LD50 ağız sıçan	>1400 mg/kg
LD50 cilt tavşan	>2000 mg/kg
LC50 solunum sıçan (mg/l) – 4s	6,000 - 10,000 mg/m3

Deri korozyonu / tahriş : Hafif cilt tahrişine neden olur (in vivo deney verileri)

Ciddi göz hasarı / tahrişi : Sınıflandırma için yetersiz veriler.

Solunum ya da cilt hassasiyeti : Sınıflandırılmamıştır. Duyarlılaştırıcı değil.

Germ hücre mutajenitesi : Bu ürün, in vitro çalışmalarda mutajenite olumlu sonuçlarını sunar.

Kanserojenlik : Böbrek kanseri pozitif sonuç veren in vivo çalışmalar bulunmaktadır.

Üreme toksisitesi : Bu üründen bir insan üreme toksikinden şüphelenir.

Spesifik hedef organ sistemik zehirlilik derecesi (tek maruz kalma) : Solunum rahatsızlığı ve santral sinir sisteminin depresyonuna, uyuşukluk, baş dönmesi, zayıflık, bilinç kaybı, bulantı ve baş ağrısı neden olabilir.

Aspirasyon tehlikesi : Yutulduğunda ve solunum yollarına girerse ölümcül olabilir.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Uzun süreli etkileri olan su canlıları için zehirlidir.

<b>Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik</b>	
LC <sub>50</sub> balıklar	Veri yok mg/L ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96s)
LC <sub>50</sub> su piresi	Veri yok ( <i>D. magna</i> )

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

<b>Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik</b>	
Dayanıklılık ve bozunabilirlik	Biyolojik olarak parçalanabilirlik araştırmalarında bu ürün kolaylıkla biyolojik olarak parçalanabilir değildi.

### 12.3. Biobirikim potansiyeli

BCF balıklar	15 8 hafta ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
Biyokümülyasyon potansiyeli	Biyokümülyasyon için düşük potansiyel (BCF <500).

### 12.4. Toprakta hareketlilik

<b>Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik</b>	
Ekoloji - toprak	Bitki büyümesi, çiçeklenme ve meyve oluşumu için zararlı olabilir.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

<b>Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik</b>	
Bu madde / karışım, REACH EK-XIII PBT / vPvB kriterlerini karşılamamaktadır.	

<b>Madde/Müstahzar Adı</b>	<b>Fırın Tiner IV</b>	<b>Hazırlama Tarihi</b>	02.05.2017
		<b>Yeni Düzenleme Tarihi</b>	
<b>Form Numarası</b>	TNR-007	<b>Versiyon</b>	01
		<b>Yönetmelik Numarası</b>	R.G. 13.12.2014-29204

### BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

#### 13.1. Atık işleme yöntemleri

- Atık arıtma yöntemleri : Çimento fırınlarında birlikte işleme yolları ve yakma önerilir ve ürün için belirlenen şekilde gerçekleştirilmelidir.
- Atık bertaraf önerileri : Atıkları yerel ve / veya ulusal yönetmeliklere uygun olarak temizleyin. Tehlikeli atıklar diğer atıklarla birlikte karıştırılmamalıdır. Kirlilik tehlikesine neden olabileceği veya atıkların daha ileri düzeyde yönetilmesi için sorunlar yaratması durumunda, farklı tehlikeli atık türleri karıştırılmaz. Tehlikeli atıklar sorumlu bir şekilde yönetilecektir. Tehlikeli atıkları depolayan, nakleden veya idare eden tüm işletmeler kirlilik veya insanlara veya hayvanlara zarar verme riskini önlemek için gerekli önlemleri alacaktır. Damıtmayla geri dönüşüm. Enerji geri kazanımı ile gözetim altında yakılmalıdır. Yüzey suyuna deşarj etmeyin.

### BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Uyarınca ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

#### 14.1. UN numarası

UN-No. : 1268

#### 14.2. Uygun UN Taşımacılık adı

Proper shipping name : PETROL DAMITIKLARI, B.B.B. (Nafta, Aseton )

#### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı

Sınıf (UN) : 3  
Tehlike etiketleri (UN) : 3



Turuncu Plaka :



#### 14.4. Ambalajlama gurubu

Ambalaj Grubu (UN) : III

#### 14.5. Çevresel zararlar

Deniz zararlıları : P

Diğer bilgiler : Sınıflandırma GHS kategorisi 2 (Kronik su zehirliliği)

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

##### 14.6.1. Kara taşımacılığı

Tünel kısıtlaması (D/E)

##### 14.6.2. Deniz taşımacılığı

EmS : F-E, S-E

##### 14.6.3. Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı 60L

Kargo uçağı 220L

#### 14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre dökme halde nakliye

IBC kodu : Ek bilgi yok.

<b>Madde/Müstahzar Adı</b>	<b>Fırın Tiner IV</b>	<b>Hazırlama Tarihi</b>	02.05.2017
		<b>Yeni Düzenleme Tarihi</b>	
<b>Form Numarası</b>	<b>TNR-007</b>	<b>Versiyon</b>	01
		<b>Yönetmelik Numarası</b>	R.G. 13.12.2014-29204

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

#### 15.1.1. Ulusal Mevzuat

Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlemesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik gereğince sınıflandırılması yapılmıştır

H225 - Çok alevlenir sıvı ve buhar

H304 - Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür

H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar

H340 - Genetik hasara yol açabilir

H350 - Kansere yol açabilir

Diğer düzenlemeler, kısıtlamalar ve yasaklama yönetmelikleri

: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Ek bilgi yok.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

R, H ve EUH cümlelerinin tam metinleri

H225	Çok alevlenir sıvı ve buhar
H304	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H340	Genetik hasara yol açabilir
H350	Kansere yol açabilir.
P201	Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
P202	Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmeden elleçlemeyin.
P210	Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez
P233	Kabı sıkıca kapalı tutun
P240	Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın
P241	Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/tutuşturucu/.../malzeme kullanın
P242	Sadece ateş almayan aletler kullanın
P243	Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın
P261	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının
P264	Elleçlemeden sonra ... ile iyice yıkayın
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın
P285	Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin
P281	Kişisel koruyucu ekipman kullanın
P312	Kendinizi iyi hissetmezseniz, ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın
P313	Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun
P321	Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
P332	Özel önlemler (etikete bakın)
P362	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın
P308+P313	Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın
P304+P341	SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun
P337+P313	Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın
P340+P311	Solunum bulguları gösterirse: ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın
P370+P378	Yangın durumunda: Söndürme için ... kullanın, (uygun malzeme üretici tarafından belirtilir).
P303+P361+P353	DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın
P305+P351+P338	GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P405	Kilit altında saklayın
P403+P235	İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
P501	İçeriği/kabı ... bertaraf edin.

### BU GBF YADA DANIŞMANLIK TARAFINDAN HAZIRLANMIŞTIR

Batı Mahallesi İhlamur Sokak Nu:4/22 Tel: 0216 390 01 86 Cep: 0555 300 01 86 Geçerlilik Tarihi: 27.04.2020 Sertifika No: GBF-A-0-2587

#### GBF FIRIN TİNER KULLANIMI

Bu Güvenlik Bilgi Formunda verilen bilgilere dayandığı mevcut bilgilere dayanmaktadır ve tam ve doğru olduğuna inanılmaktadır. Ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri için açıkla ve bu nedenle yalnızca bir kılavuz olarak kullanılmalıdır. Veriler belirli bir üründür ve diğer ürünlerle kombine kullanımlar için geçerli olmayabilir. Bu ürünün güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve kullanılması, yürürlükteki tüm kanun ve yönetmeliklerin uygulanması kullanıcının yükümlülüğüdür. Kıvanc Kimya, anormal kullanımdan kaynaklanan herhangi bir hasar veya yaralanma veya önerilenlere uyulmaması nedeniyle sorumlu değildir.