

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 13.12.2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Zararlı Maddeler ve Karışımlarına İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" e uygun olarak hazırlanmıştır.

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN TANITIMI

1.1. Madde/ Müstahzarın Tanıtılması

Ürün adı : HK 036 REST ODOUR SPECIAL
Kimyasal Aile : Karışım
Cas No : Yok

1.2. Madde/ Müstahzarın Kullanımı

WC KOKU GİDERİCİ

1.3. Firmanın Tanıtımı

Firmanın Adı : KRL KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Adresi : Tuzla Kimya Sanayicileri OSB Melek Aras Bulvarı Kafkas Caddesi No: 6
Tuzla / İSTANBUL
Telefon : 0 216 504 94 70-79
Fax : 0 216 504 94 97
E-posta : info@krlkimya.com

Acil Durum Tlf : ULUSAL ZEHİR MERKEZİ 'UZEM' : 114



BÖLÜM 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde veya Karışımın Sınıflandırması

2.1.1. Zararlılık Sınıflandırması (RG.11.12.2013-28848)

Alev.Sıvı 3; H226: Alevlenir sıvı ve buhar.

Göz Tah.2 ; H319 : Ciddi göz tahrişine yol açar.

2.2. Etiket Unsurları

2.2.1. Etiketleme (RG.11.12.2013-28848)

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Zararlılık İfadeleri

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

2.3. Diğer Zararlar : YOK.

2.1.1. Zararlılık Sınıflandırması (RG.26.12.2008-27092)

F, R10: Alevlenebilir.

Xi, R36 : Gözleri tahriş edicidir.

Zararlılık İşaretleri :

Uyarı Kelimesi :



Dikkat

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 13.12.2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Zararlı Maddeler ve Karışımlarına İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" e uygun olarak hazırlanmıştır.

Önlem İfadeleri :

- P 102** : Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- P 262** : Gözle temas ettirmeyin.
- P 210** : Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
- P211** : Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyiniz.
- P233** : Kabı sıkıca kapalı tutun.
- P305+P351** : GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.



BÖLÜM 3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1.Maddeler

3.2.Karışımlar

Tehlikeli Bileşenler

Madde Adı	% Derişim	Cas No	EC No	SEA RG.11.12.2013-28848	TMMY RG.26.12.2008- 27092
				Sınıfı, H İfadeleri *	Sınıfı, R İfadeleri *
Etil Alkol	% 65-70	64-17-5	200-578-6	Alev.Sıvı 2: H225	F; R11
Alkol Etoksilat	< 5%	68551-12-2	-	Akut Tok.4; H302 Göz Hsr.1: H318	Xn; R22, Xn; R41
Esans	%5-15	-	-	-	-

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Gözle Temasında : Göze sıçraması halinde yanma, kızarma, sulanma yapabilir.

Bol su ile yıkayınız.

Deriyle Temasında : Tahriş edici değildir. Temas söz konusu ise; kullanımı bittiğinde ellerinizi durulayınız.

Yutulması Halinde : Mide bulantısına yol açabilir. Aşırı maruz kalmada kusma ve ishal görülebilir.

Bol su (veya süt) içiriniz.

Teneffüs Edildiği Durumlarda : Herhangi bir rahatsızlığa neden olmaz.

Belirli bir ilk yardım önlemi gerekmemektedir.

4.2. Çabuk ve Gecikmiş Önemli Belirtiler ve Etkileri

: Başka önemli bilgi yoktur.

4.3. Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

: Başka önemli bilgi yoktur.



Keep away from eyes.
If product gets into
eyes rinse thoroughly
with water.



Do not ingest. If product
is ingested then seek
medical advice.

BÖLÜM 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

CO₂, kuru kimyasallar, alkole dayanıklı köpük.

5.2. Madde ve Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 13.12.2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Zararlı Maddeler ve Karışımlarına İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" e uygun olarak hazırlanmıştır.

Yangın buharlarını solumaktan kaçının. Alevlere maruz kalmış kapları, yangın sönene kadar suyla soğutun. Yangın söndürme sularının lağımlara ve suyollarına akmasını önleyin. Suyu kontrol altında tutmak için bir set çekin. Yeniden yangın çıkma tehlikesi olduğunu unutmayın. Hortumla düz akımlı su püskürtmekten kaçının; yangını dağıtır ve yayar.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Tam yüz maskesi ya da koruyucu gözlük içeren tam korumalı giysi ve taşınabilir solunum cihazı kullanılmalıdır. Ekibi dumandan uzak tutun ve yangına rüzgarı arkanıza alarak müdahale edin.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel Önlemler, Koruyucu Ekipman ve Acil Durum Prosedürleri

İlgili değildir.

6.2. Çevresel Önlemler

Çevreye zararlı değildir. Özel önlem gerektirmez.

6.3. Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Yanıcı maddeleri dökülmüş maddeden uzak tutun. Çok fazla dökülmesi durumunda; döküntüleri inert bir maddeye emdirin (Örneğin; kuru kum, talaş, toprak) ve kimyasal madde atık kaplarına koyun. Dökülen alanı bol suyla yıkayınız. Yıkamadan sonra ortamı havalandırın.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Kullanımı sırasında yabancı ürünlerle karıştırılmamalıdır. Kullanma talimatına uygun kullanınız. Herhangi bir ateşleyiciden uzak tutulmalıdır.

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Sıkı sıkı kapalı orijinal ambalajında ve kuru ve serin bir yerde depolayın. Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Fiziksel hasar ve/veya sürtünmeden koruyun. Parlayıcı sıvılarla depolanır.

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Başka önemli bilgi yoktur.

BÖLÜM 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol Parametreleri : Veri bulunmamaktadır.

8.2. Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1. Uygun Mühendislik Kontrolleri : İlgili değildir.

8.2.2. Kişisel Koruyucu Donanım

Göz için tahriş edici etki yapabilir.

Kişisel koruyucu gerekli değildir. Göze sıçratmayınız.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Fiziksel Hali

: Sıvı

Rengi

: Mor

Kokusu

: Fresh

Ph(%10'luk çözelti)

: 7 – 8

Yoğunluk

: 0,85 ± 0,02 gr / cm³

Çözünürlüğü

: Suda çözünür.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 13.12.2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Zararlı Maddeler ve Karışımlarına İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" e uygun olarak hazırlanmıştır.

9.2. Diğer Bilgileri : Başka bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE TEPKİME

- 10.1 Tepkime** : Ürün tehlikeli reaksiyona girmez.
10.2. Kimyasal Kararlılık : Normal ortam koşullarında stabil ve homojendir.
10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı : İlgili değildir.
10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar : Açık alevden ve yüksek sıcaklıktan uzak tutun.
10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler : Kuvvetli oksitleyiciler.
10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri : İlgili değildir.

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

- Yutma** : Mide bulantısı, kusma ve ağız, boğaz, midede hafif tahriş oluşturabilir.
Gözle Temas : Gözle temasta hafif tahrişe neden olabilir.
Ciltle Temas : Ciltte kuruluğa neden olabilir.
Solunma : İlgili değildir.

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER

- 12.1. Toksisite** : Bu karışımdaki yüzey aktif maddeler biyolojik olarak çözünebilirlik kriterlerine uygundur. Kullanım amacı dâhilinde kullanıldığında çevreye herhangi bir zararlı etkisi yoktur.
12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik : Veri bulunmamaktadır.
12.3. Biyobirikim Potansiyeli : Veri bulunmamaktadır.
12.4. Toprakta Hareketlilik : Veri bulunmamaktadır.
12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları : Veri bulunmamaktadır.
12.6. Diğer Olumsuzluklar : Veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13. BERTARAF BİLGİLERİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

Kullanılmış ambalajlar tamamen boşaltıldıktan ve su ile çalkalandıktan sonra geri dönüşümü mümkündür. Bu şekilde belediye, atık değerlendirme kuruluşları tarafından toplanabilir. Ticari atık şirketlerine satılabilir. Ürünü seyreletmeden şebekeye vermeyiniz. Resmi yönetmeliklere uygun şekilde imha edilmesi gerekir. Ürünün fazla miktarda yere dökülmesi durumunda sıvı absorblayan maddelerle (kum, talaş) emdirerek temizleyin, zemini bol su ile zemin yıkayınız. Az miktarda ürünün yere dökülmesi halinde bol su ile zemin yıkanır.

BÖLÜM 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

- 14.1. UN Numarası**
ADR, IMDG, IATA : UN 1993
14.2. Uygun UN Taşımacılık Adı : 1993 ALEVLENİR SIVI, B.B.B
ADR
IMDG, IATA
14.3. Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı : Sınıf 3: Alevlenir sıvılar.
ADR, IMDG, IATA
Sınıfı



Bu Güvenlik Bilgi Formu, 13.12.2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Zararlı Maddeler ve Karışımlarına İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" e uygun olarak hazırlanmıştır.

14.4. Ambalaj Grubu : III

14.5. Çevresel Zararlar : Yok.

14.6. Kullanıcı İçin Özel Önlemler

Tehlike Numarası : 30

Tünel Kısıtlama Kodu : D/E

DGR Yolcu Uçağı : 60 L

DGR Kargo Uçağı : 220 L

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık : Uygulanamaz.

BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1 Madde veya Karışım İçin Özel Güvenlik, Sağlık ve Çevre Mevzuatı

Ürün Güvenlik Bilgi Formu ;

1) Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 R.G. Sayı:29204)

2) Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (11.12.2013 R.G. Sayı:28848)

3) Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik (24.10.2013 R.G. Sayı: 28801) uygun olarak hazırlanmaktadır.

Ürün; HAVA AROMATİZE EDİCİ ÜRÜNLERİN ÜRETİMİ, İTHALATI, PİYASA GÖZETİMİ VE DENETİMİ İLE BİLDİRİM ESASLARINA DAİR TEBLİĞ' e uygun olarak hazırlanmakta, etiketlenmekte ve ambalajlanmaktadır.

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER

Bu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgiler; edinmiş olduğumuz bilgi ve tecrübelerimiz ve araştırmalarımız doğrultusunda, müşterilerimize sağlık ve emniyet gereklerini açıklamak için hazırlanmıştır.

Satıcı firma ürünün kullanımı hakkında herhangi bir yasal sorumluluk üstlenmez. Kullanıcılar ürünleri yasalar çerçevesinde kullanmalı ve sorumluluğunu üstlenmelidir. Kullanım bilgileri sadece açıklanan ürünle ilgilidir, başka ürünlerle karıştırmak ya da açıklamaları diğer ürünlerde kullanmak istenmeyen sonuçlar ortaya çıkarabilir.

Hazırlayan: Gülden PAMUK ÖZEN

Sertifika No: TÜV/01.368.05