

ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

1. ÜRÜNÜN VE İŞ SAHİBİNİN TANIMI

1.1. Ürünün Tanımı

Ürün Adı : DENCARE RSN 707
Bileşim Türü : Polidimetilsiloksan içinde silikon reçine

1.2. Ürünün Kullanımı ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımı

Endüstriyel kullanım-Kişisel bakım ürünleri

1.3. Şirket Tanımı

Firma Adı : DENGİ KİMYA & TEKSTİL SAN. TİC. A.Ş.
Adresi : Velimeşe Organize Sanayi Bölgesi Mah.259.Sok. No:4/1
Ergene/TEKİRDAĞ
Telefon : +90 (0282) 674 54 00 (Pbx)- Dahili: 1118
Fax : +90 (0282) 674 50 01-
E-mail : certificate@dengekimya.com
Güvenlik Bilgi Formu Hakkında Bilgi Veren : Merve Aslı DÜVENCİ

1.4. Acil Durum Telefon Numaraları

İlk Yardım : 112
İtfaiye : 110
Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Danışma Merkezi : 114

2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. Maddenin veya Karışımın Sınıflandırılması

(SEA: R.G.-11.12.2013-28848)

Fiziko-kimyasal etki : İlişği yoktur.

İnsan sağlığına etki : İlişği yoktur.

Çevresel etki : İlişği yoktur.

2.2. Etiket Unsurları

Ürün Kimliği: Etiket için tehlikeyi belirleyen bileşendir.

ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

Bu ürün yürürlükteki yasalara göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

ÜRÜN ETİKETİ (SEA: R.G.-11.12.2013-28848)	
Yoktur.	
Uyarı Kelimesi	Yoktur.
Zararlılık ifadeleri	Bu ürün yürürlükteki yasalara göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Önlem ifadeleri	P264: Elleçlemeden sonra iyice yıkayın. P280: Koruyucu eldiven /koruyucu kıyafet /göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın. P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

2.3. Diğer Zararlar

Yoktur.

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. İhtiva Ettiği Tehlikeli Maddeler

Tehlikeli bileşen içermemektedir.

3.2. Diğer

Bilinmiyor.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. Genel

Acil bir durum oluşması halinde bu güvenlik bilgi formunu göstererek doktora başvurunuz. Kirlenmiş olan giysilerinizi hemen çıkarınız.

4.2. Soluma Sonrası

Hastayı temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabilecek pozisyonda dinlendirin. Tıbbi tavsiye alın, mümkün olursa ürün etiketini veya bu formu yetkiliye gösteriniz.

4.3. Cilt ile Temas Sonrası

Hemen bol su ile yıkayınız. Kirlenen giysileri ve ayakkabıları çıkarın. Bulaşmış elbiseleri çıkarmadan veya eldiven giymeden önce bol su ile yıkayın. Gerekirse bir doktora danışın.

4.4. Göz ile Temas Sonrası

Derhal bol su ile yıkayın ve imkan dahilinde alt ve üst göz kapaklarını açık tutun. Kontrol edin ve kontak lensleri çıkarın. En az 15 dakika süreyle yıkamaya devam edin.

4.5. Yutma Sonrası

Bilinç kaybı mevcut ise herhangi bir şey yedirmeyin ya da içirmeyin. Tıp görevlileri tarafından özellikle istenmemişse kusturmayın. Belirtiler oluştuğunda tıbbi yardım alın.

ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Genel

Yangın esnasında yangın personeli dışında herkes uzaklaştırılmalıdır. Ürün ambalajları yangın ortamından uzaklaştırılmalıdır.

Nefes alma aparatı ve uygun koruyucu kıyafetiniz olmadan tehlikeli bölgede kalmayınız. Standart yangın söndürme prosedürleri uygulayın ve diğer maddelere karışması halinde meydana gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

5.2. Uygun Yangın Söndürme Maddeleri

Su spreyi, kuru toz, köpük, karbondioksit (CO₂)

5.3. Uygun Olmayan Yangın Söndürme Maddeleri

Hortumla düz akımlı su püskürtmekten kaçınınız; yangını dağıtır ve yayar.

5.4. Spesifik Tehlikeleri

Yanma sırasında tehlikeli gazlar açığa çıkabilir.

5.5. Tehlikeli Bozunma/Yanma ürünleri

Yangın sırasında karbondioksit ve karbon monoksit oluşabilir. Ateşe maruz kalan kapları serin tutmak için su püskürtün.

6. KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

6.1. Kişisel Önlemler

Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Buharları ve sprey sislerini solumaktan sakının. Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlayın. Kabı sıkıca kapalı tutun. Orijinal kabında saklayın. Tutuşturma kaynaklarını başka yere götürün.

6.2. Çevresel Önlemler

Federal, yerel düzenlemelere uygun şekilde onaylanmış kimyasal atık toprakla doldurma alanında imha ediniz. Yüzey sularına veya kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye bırakılmasından kaçınınız. Ürün nehirleri ve gölleri veya kanalizasyonları kirletiyorsa ilgili yetkilileri bilgilendirin. Özel talimatlara / Güvenlik bilgi formlarına bakınız.

6.3. Temizleme Yöntemleri

Döküntü halinde kaygan taban ve satırlara dikkat edin. Döküntüyü kum, silika jel, asit bağlayıcı, granülât, talaş, bez vb. emici maddelerle toplayın. Küreyin ve kurtarmak ya da imha etmek için bir kaba yerleştirin. Bertaraf edilmesi için bir kaba nakledin.

7. KULLANIM VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli Kullanım İçin Önlemler

ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Cilt ve göz ile temasından kaçının. Eldiven ve toz maskesi kullanın. Yangın ve patlamaya karşı koruma önlemleri alın. Çalışılan yerin iyi havalandırılmış olmasını sağlayın. Doldurma, boşaltma sırasında ürün elektrostatik olarak yüklenebilir. Normal hijyenik uygulamaların dışında hiçbir özel önlem alınmasına gerek yoktur. Bu ürün ile çalışırken kişisel korunma ile ilgili ek öneriler için bakınız Bölüm 8.

7.2. Depolama Koşulları

Muhafaza kabını sıkıca kapalı şekilde serin, iyi havalandırılmış yerlerde tutun. Orijinal kutusunda saklayın. Normal koşullar altında madde durağandır.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Maruz Kalma Kontrolleri

Bileşenlerin hiçbirinin atanmış maruz kalma sınırları yoktur.

8.2. Uygun Mühendislik Kontrolleri

Çalışma sırasında toz, duman, gaz, buhar oluşuyorsa, muhafaza altına alma, yerel emmeli havalandırma veya çalışanların tavsiye edilen yasal sınırlar altında havaya karışmış maddelere maruz kalmasını sağlamak için diğer mühendislik kontrolleri ile ilgili işlemleri uygula Göz yıkama yeri ve güvenlik duşu sağlayın.

8.3. Bireysel Koruyucu Önlemler (Kişisel Koruyucu Ekipman ve Donanım)

8.3.1. Genel Korunma ve Hijyen Önlemleri

Kişisel koruyucu donanımın, iyi mesleki hijyen uygulamaları, mühendislik kontroller, havalandırma ve izolasyonu da içeren diğer kontrol önlemleri ile uyumlu ve bağlantılı olduğundan emin olun.

Yalnızca iyi havalandırılmış yerlerde kullanın.

Gıda malzemelerinden, içeceklerden ve hayvan yeminden uzak tutun.

Kirlenmiş, bulaşmış giyim eşyalarını direk çıkartın.

Ellerinizi iş bitiminde ve işe ara verince yıkayın.

Göz ve deri ile direk temasından kaçının.

Bu maddeyi kullanırken herhangi bir gıda maddesi yemeyin, içmeyin.

Sigara kullanmayın.

8.3.2. Vücudun korunması/Kişisel Koruyucu Donanımlar

8.3.2.1. Göz-Yüz Koruması

Sıvıların sıçramasına, dumanlara, gazlara veya tozlara maruz kalmaktan kaçınmak için, onaylanmış bir standart ile uyumlu emniyet gözlüğü bir risk durumunda kullanılmalıdır. EN 166 formlarına uygun, yanları korumalı emniyet gözlükleri kullanılmalıdır.



ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

8.3.2.2. Ellerin Korunması

Eğer bir risk değerlendirmesi gerekli gösterirse, kimyasal ürünler ile çalışırken bir onaylanmış bir standart ile uyumlu kimyasallara dayanıklı su veya hava geçirilmeyen eldivenler daima giyilmelidir. 4-8 saat (çalışma süresi): EN374 gereğince test edilmiş uygun eldivenler takın.



8.3.2.3. Vücudun Korunması

Kimyasal maddelerle ilişkili zararlara ve temas potansiyeline karşı dirençli giysiler ve güvenlik ayakkabıları kullanılmalıdır.



8.3.2.4. Solunum ile ilgili önlemler

Normalde hiçbir kişisel solunum koruyucu ekipman gerekmez. Mesleki maruziyet değerlerinin üzerine çıktığı durumlarda ve/veya gaz, buhar, sis oluşumu halindeki maruziyetlerine karşı standartlara uygun (EN 141) kendiliğinden depolu solunum cihazı veya organik buhar solunum cihazı kullanılmalıdır.



8.3.3. Isıl Zararlar

Isıl zarar arz eden materyaller için giyilecek koruyucu donanımı belirtirken, kişisel koruyucu donanımın yapısına özel önem veriniz.

8.3.4. Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri

Çevrenin korunmasına yönelik mevcut mevzuat çevresindeki yükümlülük tam olarak yerine getirilmelidir.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Genel Bilgiler

Görünüş	: Renksiz/Bulanık Sıvı
Koku	: Veri yok.
Diğer Bilgiler	
Yoğunluk	: Veri yok.
Çözünürlük	: Suda çözünmez.
Viskozite (mpas)	: 200±100
İyonik yapı	: Non-iyonik
Katı Madde (160°C)	: 99,5±0,5
pH (20°C)	: Veri yok.
Parlama Noktası	: Veri yok.
Kaynama Noktası	: Veri yok.
Buhar Basıncı	: Veri yok.
Patlama Tehlikesi	: Patlayıcı değildir.

ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

10. KARARLILIĞI VE REAKTİVİTESİ

Kimyasal Kararlılık	: Normal oda sıcaklığında ve basınçta stabildir.
Zararlı Tepkime Olasılığı	: Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.
Kaçınılması Gereken Durumlar	: Sıcaktan, kıvılcımlardan ve ateşten koruyun.
Kaçınılması Gereken Maddeler	: Veri yok.
Zararlı Bozunma Ürünleri	: Karbon oksitler silikonun oksitleri 150°C'nin üzerinde havanın (oksijenin) varlığında yapılan ölçümler, yükseltgen bozunmalar sonucu az miktarda formaldehit oluştuğunu göstermiştir.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Akut Oral Toksikite	: Veri yok.
Akut Dermal Toksikite	: Veri yok.
Tahriş Edicilik (Göz)	: Tahriş edici değildir.
Tahriş Edicilik (Deri)	: Tahriş edici değildir.
Uzun Süreli Kullanımda	: Uzun süreli zararlı etki göstermesi beklenmemektedir.

12. EKOLOJİK BİLGİLER

Ekotoksikite(balık)	: Veri yok.
Kalıcılık ve Bozunabilirlik	: Veri yok.
Biyobirikim potansiyeli	: Veri yok.
Diğer olumsuz etkiler	: Uzun süreli etki yaratması beklenmemektedir.

Bu bilgiler hazırlanırken hammadde SDS'lerinden faydalanılmıştır.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Ürünün yeraltı sularına, akarsulara ve kanalizasyon sistemine karışmasını önleyin.

Aritma sistemlerine yüksek miktarda deşarj edilmemelidir.

Ürün resmi yönetmeliklere göre bertaraf edilmelidir. Ürünün ambalajının ve ürünün ev çöpü ile birlikte atılmasına izin vermeyiniz.

Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz.

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Tehlikeli mallar taşımacılığıyla ilgili ulusal ve uluslararası düzenlemelere göre, bu madde tehlikeli olarak görülmemiştir. Yiyecek maddelerinden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Taşımacılık Bilgileri

Karayolu taşıması ADR/RID Sınıfı	: -
Ambalaj Grubu	: -
UN No	: -
Sevk İsmi	: -

ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

Deniz Yolu Taşınması IMDG Sınıfı : -
Hava Yolu Taşınması
ICAO-TI ve IATA-DGR : -
İlave Bilgiler : Taşımacılıkta özel bir önlem gerektirmemektir.

15. MEVZUAT BİLGİSİ

Bu güvenlik Bilgi formundaki hükümlerin uygulanmasına yönelik mevzuat veya ilgisi olabilecek diğer ulusal tedbirler için aşağıdaki yönetmelikleri inceleyin.

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (23.06.2017-30105)

Zararlı Maddelerin ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hazırlanması Hakkında Yönetmelik (R.G. - 13.12.2014 -29204)

İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği (R.G. - 18.12.2014 -29209)

Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik (R.G. -06.08.2013 -28730)

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik (R.G. - 12.08.2013 -28733)

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik (R.G. -02.07.2013 - 28695)

Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği (R.G. -24.07.2013 -28717)

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik (R.G. - 02.08.2016- 29789)

Atık Yönetimi Yönetmeliği (R.G. -02.04.2015 -29314)

16. DİĞER BİLGİLER

16.1. Risk İfadeleri

Yoktur.

16.2. Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu güvenlik bilgi formu hammadde SDS'leri ve ilgili yönetmelikler referans alınarak hazırlanmıştır.

16.4. Kısaltmalar

LC... (Lethal Concentration, ...%)	: %50 Öldürücü doz
LD... (Lethal Dose, ...%)	: %50 Öldürücü konsantrasyon
DNEL (Derived No-Effect Level)	: Etki gözlemlenmeyen değer
NOAEL (No observable adverse effect level)	: Yan etki gözlemlenmeyen değer
NOEL/NOEC (No Observed-effect level/concentration)	: Deney Hayvanlarında gözlenebilen hiçbir yan etki göstermeyen doz
EC... (Effect concentration, ... %)	: EC ₅₀ Maksimum etkinin %50'sini oluşturan ilaç konsantrasyon
ADR	: Tehlikeli malların karayolu ile uluslararası

ÜRÜN ADI: DENCARE RSN 707

IATA (International Air Transport Association)	: taşımacılığına ilişkin Avrupa anlaşması
IMDG (International Maritime Dangerous Goods)	: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development)	: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yük Kodu
	: Ekonomik kalkınma ve iş birliği teşkilatı

16.5. Hazırlama ve Güncelleme Bilgileri

Hazırlanıldığı Tarih	: 15.06.2021
Revizyon Numarası	: 00
Revizyon Nedeni	: -
Hazırlayan kişinin;	
Adı Soyadı	: Merve Aslı Düvenci
Belge Numarası	: LONCA KDU 65/2021.10
Belge Geçerlilik Tarihi	: 06.03.2026
İletişim Bilgileri	: certificate@dengekimya.com

16.6. Genel Kullanım Bilgisi

Bu güvenlik bilgi formu mevcut bilgilerimize dayanmakla birlikte ürünün ürün sağlık, güvenlik ve çevre etkilerini tanımlamak amacıyla oluşturulmuştur. Bu sebeple ürünün herhangi spesifik bir özelliğini garanti altına aldığı şeklinde yorumlanmamalıdır. Maddelerin hepsinin bilinmeyen tehlikeleri olabilir ve dikkatli kullanılmalı gerekir. Burada bazı tehlikeler tarif edilmiş olmasına rağmen, var olan tehlikelerin sadece bunlar olduklarını garanti edilmez.