

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	1/8

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışımın Kimliği

Ürün Adı Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI
Ürün Kodu 90009

1.2. Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Kullanım Ağır veya darbeli yükler altında çalışan dişli takımları için uygundur.
Uygun olmayan kullanım Üretici firmaya danışmadan Bölüm 1'de tavsiye edilenden başka uygulamalarda Kullanılmamalıdır.

1.3. Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Üretici Firma SENTEZPETROKİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Adres İnönü Mah. Gebze Plastikçiler OSB Mah. 33.Sok.No.1/1 Gebze/KOCAELİ
Telefon 0 262 744 69 96
Faks 0 262 744 47 99
GBF Yetkili Kişi info@sentezpetrokimya.com

1.4. Acil Durum Telefon Numarası

Acil Durum Telefon No 112
Sağlık Bakanlığı UZEM Telefon No 114 (Ulusal Zehir Danışma Merkezi)

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

Madde ve Karışımların SEA Hakkında Yönetmeliğe (R.G. 11.12.2013 Sayı. 28848 mükerrer) göre sınıflandırılması
İnsan sağlığı : Gözleri tahriş edebilir. Hassas kişilerde, hassasiyete veya alerjik reaksiyonlara neden olabilir. KULLANILMIŞ MOTOR YAĞLARI, yeni motor yağlarına oranla daha tehlikelidir. Kullanılmış motor yağları, cilt kanserine yol açması muhtemel olan tehlikeli bileşenler içerebilir
Çevresel : Ürün, sucul organizmalar için zararlı olan ve sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilen bir madde içerir
Fiziko-kimyasal : Ürün parlayıcı maddeler sınıfında değildir, ancak parlama noktasının üzerinde bir sıcaklıkta alev kaynaklarına maruz bırakıldığında alev alabilir.

2.2. Etiket Unsurları

Etiketlendirme yönetmelik (EC) No 1272/2008 uygun olarak yapılmıştır. (RG: 11.12.2013, 28848 Mükerrer) Ürün CLP yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

- Tehlike piktogramları: -
- Sinyal Kelime: -
- Zararlılık İfadeleri : EUH208 Long chain alkyl amine içerir.Alerjik reaksiyona yol açabilir.
- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler: -

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	2/8

2.3. Diğer Zararlar Veri yok.

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Karışımlar

Madde	EC No.	Cas No.	Konsant. (%)	H İfadeleri
Lubricating oils; Baseoil - unspecified	278-012-2	74869-22-0	60 – 70%	-
Long-chain alkenyl amine	Proprietary	Proprietary	< 1%	Akut Tok. 4 - H302 Cilt Aşnd. 1B – H314 Göz Hsr. 1 – H318 BHOT Tek.Mrz. 3 - H335 BHOT Tekrar.Mrz 2-H373 Asp. Tok. 1- H304 Sucul Akut 1 – H400 Sucul Kronik 1 – H410

*H ifadelerinin açılımı Bölüm 16'da verilmektedir.

Ek Bilgi: Bu ürün ileri derecede rafine edilmiş ve kanserojenik olarak sınıflandırılmayan baz yağlar ve özel performans katkıları içermektedir. Üründe kullanılan baz yağların IP 346 test metodu ile yapılan dimetil sülfoksit (DMSO) ekstrakt test sonucu ağırlıkça %3'ten daha azdır.

** Bu bileşenlerin tehlikeli sınıfları tedarikçi firma tarafından gönderilen MSDS'ten alınmıştır.

Tüm tehlike ifadelerinin tam metni Bölüm 16'da bulunmaktadır.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Göz Teması

Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını açık tutarak birkaç dakika boyunca bol miktarda su ile yıkayınız. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız.

Cilt Teması

Temas alanlarını birkaç dakika boyunca bol su ve sabun ile yıkayınız. Kirlenen giysiyi çıkarın. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız.

Yutma

Yutma bulantı veya kusmaya neden olabilir. Tahriş veya belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız. Kusturmaya çalışmayınız.

Soluma

Toz veya buhar teneffüs etmeyiniz. Solunması halinde kişiyi açık havaya çıkarınız. Gerekirse oksijen veya suni solunum uygulayınız. Belirtiler devam ederse tıbbi yardım alınız.

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	3/8

4.2. Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler

Soluma	Ürün buharlarının alışılmadık derece yüksek konsantrasyonlarda uzun süreli solunması burun ve akciğer tahrişi, baş ağrısı, bulantı ve uyuşukluğa neden olabilir.
Cilt Teması	Uzun süreli ya da tekrar tekrar ciltle teması kızarıklık, döküntü ve dermatit gibi alerjik reaksiyonlara neden olabilir.
Göz Teması	Uzun süreli göz teması tahriş, kızarıklık ve rahatsızlığa neden olabilir.
Yutma	Birkaç ağız dolusundan fazla yutulursa karında rahatsızlık, bulantı ve ishal oluşabilir. Malzeme yutma ve kusma eylemi sırasında akciğerlere aspire edilebilir. Bu da pulmoner ödem ve kimyasal pnömoniye neden olabilir.

4.3. Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

Doktora not Semptomatik tedavi uygulayın.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler	Köpük, kuru toz, karbondioksit ve su sisi kullanılmalıdır. Büyük yangınlarda itfaiyeye haber verilmelidir. Yangında daima bir kaçış yolu oluşturmaya özen gösterilmelidir. Sızıntı ve dökülme parlamaz ise, buharları dağıtmak, sızıntıyı durdurmak ve çalışan personelin korunmasını sağlamak için su sisi kullanın.
Uygun olmayan yangın söndürücü	Su jeti
5.2. Madde ve Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar	Yanma sonucu karbon monoksit, karbondioksit, kükürt ve azot oksitler, duman ve diğer tam olmayan yanma ürünleri de dahil olmak üzere zehirli gazlar oluşur.
5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler	Kapalı yerlerdeki yangınlar koruyucu elbise ve oksijen maskesi kullanan eğitilmiş personel tarafından söndürülmelidir.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım ve Acil Durum Prosedürleri	Bölüm 8'de belirtilen kişisel koruma cihazlarını kullanın.
6.2. Çevresel Önlemler	Ürünün kanalizasyon sistemine, toprak ve su yollarına ulaşmasına izin vermeyin. Dökülme, kanalizasyona veya toprağa kontrolsüz yayılması durumunda derhal ilgili resmi yetkililere bilgi verin.
6.3. Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller	Dökülen ürün yüzeyi kaygan yapar. Dökülen ürünü kum ve benzeri absorbe edici madde ile hemen temizleyiniz. Dökülen ürünü tutuşturma kaynaklarından izole ediniz. İyi bir havalandırma sağlayınız. Dökülen ürünün geri toplanması uzman personel tarafından yapılmalıdır. Suya döküldüğünde yayılmasını engellemek için bariyer kullanılmalı ve su yüzeyindeki ürün geri toplanmalıdır. Dökülmesi durumunda konunun uzmanlarıyla temas kurunuz.
6.4. Diğer Bölümlere Atıflar	Gerekli kişisel koruyucu ekipmanlarla ilgili daha fazla bilgi için 8.bölüme bakınız. Atık bertarafı uygulamaları için bölüm 13'e bakınız.

7. ELLEÇLEME ve DEPOLAMA

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler	Çalışma ortamında iyi havalandırma sağlanmalı ve kullanım esnasında oluşan buharı solumaktan kaçınılmalıdır. Göz ve cilt ile temasından kaçınılmalı ve endüstriyel hijyenik kurallar uygulanmalıdır. Kullanırken yeme, içme ve sigaradan kaçınınız. Bertaraf edilebilir giysi kullanınız. Kirlenen giysiyi paketlemeden atınız.
---------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	4/8

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Depolar ve yükleme/boşaltma yerleri ilgili yönetmeliklere göre dizayn edilmelidir. Kullanılmadığı zamanlarda kabı kapalı tutunuz. Isı, ateşleme ve doğrudan güneş ışığı kaynaklarından uzakta, iyi havalandırılan kuru bir yerde saklayınız. Patlayıcı maddeler, sıkıştırılmış, sıvılaştırılmış veya basınçlı gazlar, yanıcı sıvılar veya oksitleyici ajanlarla birlikte depolamayınız.

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Bölüm 1.2'de belirtilen kullanım dışında herhangi bir özel öneri sunmak gerekli değildir.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Karışımların TWA ve STEL değerleri yoktur.

8.2. Maruz Kalma Kontrolleri



8.2.1. Uygun Mühendislik Kontrolleri

Çalışma alanında göz yıkama yeri ve yeterli havalandırma sağlayınız.

8.2.2. Kişisel Koruma Önlemleri

Göz/Yüz Koruma

Gözle temas ihtimaline karşı yüz maskesi veya gözlük kullanılmalıdır. Koruyucu gözlük EN 166 ve EN168 gerekliliklerine uygun olmalıdır.

EI Koruma

Kimyasala dayanıklı neopren eldivenler tavsiye edilir. Seçilen eldiven EN374 ve EN420 standartlarını karşılamalıdır.

Cilt/Vücut Koruma

Cilde temasını önlemek için koruyucu elbise veya önlükler giyilmeli, düzenli bakımı yapılmalıdır. Ayakkabıların kirlenmesini önlemek için gerektiğinde kimyasallara karşı koruyucu botlar kullanılır.

Solunum Koruma

Normal koşullar altında maske genellikle gerekli değildir. Kontrolsüz serbest

birakılması için herhangi bir potansiyel olduğunda, maruziyet seviyelerinin bilinmediği veya hava temizleyici respiratörün yeterli koruma sağlayamadığı durumlarda hidrokarbon buharına maruz kalınması ihtimali olduğu için uygun solunum cihazı kullanılmalıdır. Solunum maskeleri EN405 gereksinimlerini karşılamalıdır.

8.2.3. Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri

Suyun oksijensiz kalmasına ve sucul yaşama muhtemel zararlı etkilere yol açan bir yağ film tabakası oluşturabilir. Ürünün kanalizasyon, yüzey suları ve/veya yeraltı sularına karışmasına, atık ürünün toprağı veya suyu kirlenmesine izin verilmemelidir.

9. FİZİKSEL ve KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Görünüm	Sıvı
Renk	Amber
Koku	Özel
Koku Eşiği	Uygulanamaz
Buharlaşma Hızı	Yoktur
Parlama Noktası, COC	> 200°C
Üst/Alt Alevlenme veya Patlama Limitleri	Uygulanamaz
Buhar Basıncı	Uygulanamaz

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	5/8

Buhar Yoğunluğu (hava=1)	Uygulanamaz
Bağıl Yoğunluk, 15°C	0,90 g/cm ³
Kinematik Viskozite	198 – 242 cst @ 40°C
Patlayıcı Özellikleri	Yoktur
Oksitleyici Özellikleri	Yoktur

9.2. Diğer Bilgiler Yoktur

10. KARARLILIK ve TEPKİME

10.1. Tepkime	Bu ürün ile ilişkili bilinen bir reaktivite tehlikeler yoktur.
10.2. Kimyasal Kararlılık	Normal koşullar altında kararlıdır.
10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı	Diğer maddelerle ürünü karıştırmayınız.
10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar	Yüksek sıcaklıklara ve doğrudan güneş ışığına maruz kalmasından kaçınınız.
10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler	Tutuşturma kaynaklarından uzak tutulmalıdır. Kuvvetli oksitleyici maddeler ile temas ettirilmemelidir.
10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri	Kullanılabilir ve tavsiye edilen şekilde depolandığında dekompoze olmaz.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi	Verilen bilgiler bileşenlere ait verilere benzer toksikolojik ürünlere dayanmaktadır.
Akut toksisite	Bilinen hiçbir özel sağlık tehlikesi yoktur. Sınıflandırılmamıştır.
Cilt korozyonu/tahrişi	Ciddi cilt hasarına veya tahrişine neden olması beklenmez. Uzun süreli ya da tekrarlanan temas cildi kurutabilir, rahatsızlık ve dermatite sebep olabilir.
Ciddi göz hasarı/tahrişi	Ciddi göz hasarına veya tahrişine neden olması beklenmez. Kazara göz teması olursa minimal tahriş ve kızarıklığa neden olabilir.
Solunum veya cilt hassasiyeti	Solunum yolu veya deride hassasiyete neden olması beklenmez. Uzun süreli ya da tekrarlanan temas cildi kurutabilir, rahatsızlık ve dermatite sebep olabilir.
Üreme hücresi mutajenitesi	Ürün veya %0,1'den büyük herhangi bir bileşenin mutajenik veya genotoksik olduğu ile ilgili bir veri mevcut değildir.
Kanserojenlik	Bu ürün IARC, ACGIH, NTP veya OSHA tarafından kanserojen olarak kabul edilmez. Not L - IP 346 testine göre toplam polisiklik aromatik hidrokarbon için < %3'ten daha az DMSO özü içermektedir.
Üreme toksisitesi	Benzer maddelerin verilerine dayanarak belirli hedef organlara zarar beklenmez.
BHOT-tek maruziyet	Benzer maddelerin verilerine dayanarak belirli hedef organlara zarar beklenmez.
BHOT-tekrarlı maruziyet	Benzer maddelerin verilerine dayanarak belirli hedef organlara zarar beklenmez.
Aspirasyon tehlikesi	Eğer malzeme buğulaşırsa veya ısıtma buharları oluşturursa maruziyet mukoza ve üst solunum yollarında tahrişe neden olabilir.
Diğer Bilgiler	Mevcut değildir.

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite	Özel olarak bu ürün için ekotoksikolojik veriler saptanmamıştır. Verilen bilgi, bileşenlerin bilgisine ve benzer ürünlerde elde edilen ekotoksikolojik bilgilere dayanmaktadır.
Su Toksikitesi	Yağlama yağları

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	6/8

LC50 balık, 96 saat: > 100 mg/l
LC50 diğer suda yaşayan omurgasızlar, 96 saat: > 10.000 mg/l
EC50 su piresi, 48 saat: > 10.000 mg/l
NOEC (akut) yosun, 72 saat: > 100 mg/l
NOEC (kronik) su piresi, 21 gün: > 1000 mg/l

12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Biyolojik bozunma

Bu ürün biyolojik olarak kolayca parçalanabilir değildir.

Yağlama yağları

Kolayca biyolojik olarak parçalanmaz, ancak doğası gereği biyolojik olarak parçalanabilir.

12.3. Biyobirikim Potansiyeli

Yağlama yağları

Log Kow: Dağılım katsayısı n-oktanol/su: 3,9 – 6 olası birikim bulunduğuna işaret eder.
Biyokonsantrasyon faktörü (BCF) balık: 132 (tahmini)

12.4. Toprakta Hareketlilik

Düşük su çözünürlüğü nedeniyle toprakta birikme özelliği vardır. Dökülme toprağa nüfuz ederek yer sularının kirlenmesine neden olabilir.

12.5. PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları

Bu ürün potansiyel, PBT yada vPvB'ye sahip herhangi bir maddeyi içermez.

12.6. Diğer Olumsuz Etkiler

Sucul yaşam üzerindeki suyu oksijensizleştirici ve muhtemel zararlı etkiye yol açan bir yağ filmi oluşturabilir.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

Yürürlükteki mevzuata göre lisanslı personel tarafından tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edilmelidir. Kullanılan yağlar sadece yetkili yerlerde değiştirilmelidir. Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden kap boşaltıldıktan sonra dahi etiket uyarılarına uyulur.

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

14.1. UN Numarası

Yok

14.2. Uygun UN Taşımacılık Adı

Uygulanamaz

14.3. Taşımacılık Zararlılık Sınıf(lar)ı

ADR

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

RID

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

ADN

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

IMDG

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

IATA

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

14.4. Ambalajlama Grubu

Uygulanamaz

14.5. Çevresel Zararlar

Uygulanamaz

14.6. Kullanıcı için Özel Önlemler

Yok

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC Koduna Göre Toplu Taşımacılık

Uygulanamaz

15. MEVZUAT BİLGİSİ

15.1. Madde veya Karışıma Özgü Güvenlik, Sağlık ve Çevre Mevzuatı

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	7/8

- 11.12.2013 tarihli Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik
- 13.12.2014 tarihli Zararlı madde ve karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik
- 21.11.2014 tarihli Zararlı madde ve karışımların kısıtlanması ve yasaklanması hakkında yönetmelik
- 12.08.2013 tarihli Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik
- 06.08.2013 tarihli Kanserojen veya mutajen maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik
- 11.02.2004 tarihli Kişisel koruyucu donanımların işyerlerinde kullanılması hakkında yönetmelik
- 02.04.2015 tarihli Atık yönetimi yönetmeliği

16. DİĞER BİLGİLER**16.1. Kısaltmalar**

CAS	Kimyasal Maddelerin Servis Kayıt Numarası
EINECS	Kimyasal Maddelerin Avrupa Envanteri
DMSO	Dimetil sülfoksit
OSHA	İş Sağlığı ve Güvenliği Ajansı
PEL	İzin Verilen Maruz Kalma Limiti
TWA	Zaman Ağırlıklı Ortalama
STEL	Kısa Süreli Maruziyet Sınırı
IARC	Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı
ACGIH	Amerikan Ulusal Endüstriyel Hijyenistler Konferansı
NTP	Ulusal Toksikoloji Programı
LC50	Test hayvanlarının %50'sini öldüren havadaki kimyasal madde konsantrasyonu
LD50	Test hayvanlarının %50'sini öldürmek için verilen doz
EC50	Etkili konsantrasyon, yüzde 50
NOEC	Gözlemlenmeyen Etki Konsantrasyonu
OECD	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
PBT	Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli
ADR	Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
RID	Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmelik
ADN	Tehlikeli Maddelerin İç Suyolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
IMDG	Tehlikeli Malların Uluslararası Denizcilik Kodu
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği

16.2. H İfadelerinin Tam Metni

- H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
EUH208 Kalsiyum sülfonat içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

16.3. P İfadelerinin Tam Metni

- P102 _ Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın
P280 _ Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P401 _ Güneş ışığından koruyun. Nemli ve rutubetli ortamdan uzak, kapalı alanda muhafaza ediniz.
P501 _ İçeriği/kabı atık toplama merkezine göndererek bertaraf edin.

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe uygundur (R.G. 13.12.2014, Sayı-29204)

Madde/Karışım Adı	Petrochem GEAR 220 ASANSÖR YAĞI	Hazırlama Tarihi	25.05.2021
		Revizyon Tarihi	-
GBF No 90009	Endüstriyel Dişli Yağı	Revizyon No	00
		Sayfa No	8/8

16.4. Okuyucu için Uyarı

Bu Güvenlik Bilgi Formu, tedarikçilerimizden alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir. Sağlık, emniyet ve çevreye ilişkin bilgiler formun hazırlandığı tarihte mevcut olan güvenilir kaynaklar incelenerek verilmiştir. Bilgilerin doğruluğu konusunda azami özen gösterilmekle birlikte sağlık, emniyet önlemleri ve çevresel tavsiyeler tüm bireyler veya durumlar için yeterli olmayabilir. Malzemeyi değerlendirmek, emniyetli bir şekilde kullanmak ve bu kullanımla ilgili oluşan hususlarla ilgili kanun ve yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğundadır.

GBF Hazırlayıcısı: BURCU YILDIRIM
Belge No: TSE GBF-A-0-2919