

**BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği****1.1. Madde/Karışım kimliği**

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Ürün formu | : Karışım                           |
| Ürün adı   | : CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1 |
| Ürün kodu  | : 16183                             |
| Ürün türü  | : CHAMPION                          |
| Ürün grubu | : Karışımı                          |

**1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları****Tanımlanmış uygun kullanımlar**

|                                              |                                                                |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Ana kullanım kategorisi                      | : Endüstriyel kullanım, Mesleki kullanım, Tüketici kullanımlar |
| Endüstriyel/profesyonel kullanım özellikleri | : Dağıtıcı olmayan kullanım<br>Kapalı sistemlerde kullanılır   |
| İşlev veya kullanım kategorisi               | : Yağlayıcılar ve katkı maddeleri                              |

**1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**

CHAMPION CHEMICALS N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem, Antwerpen  
België  
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99  
[msds@championlubes.com](mailto:msds@championlubes.com), <https://www.championlubes.com>

**1.4. Acil durum telefon numarası**

Acil durum numarası : 0032 (0)3 870 00 00

| Ülke/Bölge | Kuruluş/Şirket                                      | Adres                  | Acil durum numarası | Yorum                                                    |
|------------|-----------------------------------------------------|------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|
| Kıbrıs     | Κέντρου Δηλητηριάσεων<br>Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας | P.O. Box 24855 Nicosia | 1401                | Çalışma saatleri 24<br>saat / haftanın 7 günü<br>24 saat |

**BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması****2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması****1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma**

Sucul ortam için zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 3 H412  
H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

**Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri**

Tamamlayıcı bilgi yok

**2.2. Etiket unsurları****1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme**

|                            |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uyarı kelimesi (CLP)       | : -                                                                                                                                                                                               |
| Zararlılık İfadeleri (CLP) | : H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.                                                                                                                                            |
| Önlem İfadeleri (CLP)      | : P273 - Çevreye verilmesinden kaçının.<br>P501 - İçerik ve kap, yerel, bölgesel, ulusal ve/veya uluslararası yönetmeliklere uygun şekilde, zararlı veya özel atık toplama noktası bertaraf edin. |
| EUH ifadeleri              | : EUH208 - Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs, calcium salts içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.                                                               |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 2.3. Diğer zararlar

Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir

Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir

Contains no PBT and/or vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

| Bileşen                                                                     |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Ek XIII uyarınca REACH tüzüğü'nün PBT kriterlerini karşılamayan madde(ler)  | Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)( <sup>2</sup> ) |
| Ek XIII uyarınca REACH tüzüğü'nün vPvB kriterlerini karşılamayan madde(ler) | Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)( <sup>2</sup> ) |

(<sup>2</sup>) Konsantrasyon oranı %0,1'in altında olan ve belirtilmesi zorunlu olmayan madde(ler)

Karışım, %0,1'e eşit veya daha yüksek konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliği'nin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan veya (AB) 2017/2100 sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya (AB) 2018/605 sayılı Komisyon Yönetmeliği'nde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu olarak tanımlanan madde(ler) içermez

| Bileşen                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu için REACH Madde 59(1) uyarınca oluşturulan listede yer alan veya (AB) 2017/2100 sayılı Komisyon Yetki Tüzüğü veya (AB) 2018/605 sayılı Komisyon Tüzüğü'nde belirtilen kriterlere uygun olarak endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu tespit edilen madde(ler) | Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)( <sup>2</sup> ) |

(<sup>2</sup>) Konsantrasyon oranı %0,1'in altında olan ve belirtilmesi zorunlu olmayan madde(ler)

## BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

### 3.2. Karışımlar

Yorumlar : Bu ürünlerdeki mineral yağlar %3'ten daha az DMSO özütü içerir (IP 346)

| Adı                                                                                                                                                                                                                                                     | Madde/Karışım kimliği                                                 | %            | 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts                                                                                                                                                                        | CAS No: 722503-68-6<br>EC No: 682-816-2                               | 0.1 – 0.49   | Cilt Hassas. 1B, H317                                                                                                           |
| Phenol, dodecyl-, branched<br>REACH Adayı olarak listelenen madde (Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP)) | CAS No: 121158-58-5<br>EC No: 310-154-3<br>REACH No: 01-2119513207-49 | 0.01 – 0.049 | Cilt Aşnd. 1C, H314<br>Göz Hsr. 1, H318<br>Ürm. Sis. Tok. 1A, H360F<br>Sucul Akut 1, H400 (M=10)<br>Sucul Kronik 1, H410 (M=10) |

### Özel konsantrasyon limit değerleri:

| Adı                                                                              | Madde/Karışım kimliği                   | Özel konsantrasyon limit değerleri (%)   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts | CAS No: 722503-68-6<br>EC No: 682-816-2 | ( $2 \leq C < 100$ ) Skin Sens. 1B; H317 |

H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri             | : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.                                                                                                             |
| Cilt ile temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri | : Bol sabun ve su ile iyice yıkayın. Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Eğer cilt tahrişi ortaya çıkarsa: Tıbbi destek alın.                                                                                             |
| Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri    | : GÖZLE TEMAS EDERSE: Birkaç dakika boyunca, suyla dikkatli bir şekilde yıkayın. Eğer varsa ve çıkarması kolaysa kontak lensleri çıkarın. Yıkamaya devam edin. Göz tahrişinin geçmemesi halinde: Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun. |
| Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri             | : Ağzınızı çalkalayın. Kusmaya ÇALIŞTIRMAYIN. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.                                                                                                                                |

#### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

|                                                  |                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solumayı takiben semptomlar/etkiler              | : Beklenen normal kullanım koşullarında önemli bir solunum tehlikesi arz etmesi beklenmemektedir.                             |
| Cilt ile temas etmesi halinde semptomlar/etkiler | : Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.                                                     |
| Gözle teması takiben semptomlar/etkiler          | : Beklenen normal kullanım şartları altında gözler için herhangi bir önemli tehlikeye sebebiyet vermesi beklenmemektedir.     |
| Yutmayı takiben semptomlar/etkiler               | : Beklenen normal kullanım şartları altında yutmaya yönelik herhangi bir önemli tehlikeye sebebiyet vermesi beklenmemektedir. |

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

Semptomatik olarak muamele edin.

### BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1. Yangın söndürücüler

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Uygun söndürme maddeleri         | : Kuru kimyevi maddeler. Karbondiyoksit. Su sisi. Köpük. |
| Uygun olmayan söndürücü maddeler | : Ağır su buharı kullanmayın.                            |

#### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

|                                          |                                                                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yangın tehlikesi                         | : Heating will cause a rise in pressure with a risk of bursting.                                                      |
| Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri | : Karbonmonoksit. Karbondiyoksit. Nitrojen oksitler. Phosphorus oxides. Sulphur oxides. Hidrojen sülfür. çinko oksit. |

#### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

|                              |                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yangın Önleme Tedbirleri     | : Herhangi bir kimyasal yangın ile savaşırken ciddi dikkat gösterin.                              |
| Yangınla mücadele tedbirleri | : Maruz kalan konteyneri soğutmak için su spreyi veya sis kullanın.                               |
| Yangın anında korunma        | : Solunum sistemi koruyucuları dahil uygun koruyucu ekipmanı kullanmadan yangın alanına girmeyin. |

### BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

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

##### Acil durum personeli olmayanlar için

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Koruyucu donanım | : Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven kullanın. |
|------------------|----------------------------------------------------|

##### Acil durumda müdahale eden kişiler için

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Koruyucu donanım | : Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven kullanın. |
|------------------|----------------------------------------------------|

#### 6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya insanların kullandığı sulara karışmasını önleyin. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

|                    |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Sınırlama için     | : Atıl granüler katılar ile karıştırarak büyük döküntüleri toplayın ve kurtarın.    |
| Temizlik işlemleri | : Deterjan. Sıvı maddeyi emici malzeme, kum, talaş, diatomit (yosun kumu) ile alın. |
| Diğer bilgiler     | : Dökülen alan kaygan olabilir. Uygun imha konteynerlerini kullanın.                |

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere referans (8, 13).

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

|                                 |                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Güvenli elleçleme için önlemler | : Bu ürünü kullanırken yemek yemeyin, bir şey içmeyin veya sigara kullanmayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma". |
| Hijyen ölçütleri                | : Herhangi birşey yemeden, içmeden ve işten ayrılmadan önce orta derecede sabun ve su kullanarak ellerinizi ve vücudunuzun maruz kalan diğer uzuvlarını yıkayın.                                  |

### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

|                    |                                                                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Teknik tedbirler   | : İlgili düzenlemelere uygun. İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun. |
| Saklama koşulları  | : Kapalı kapta saklayın.                                                                            |
| Uyumsuz ürünler    | : BÖLÜM 10.                                                                                         |
| Uyumsuz maddeler   | : BÖLÜM 10.                                                                                         |
| Depolama sıcaklığı | : ≤ 40 °C                                                                                           |
| Depolama yeri      | : Kuru, serin, iyi havalandırılmış bir yerde muhafaza edin.                                         |

#### Almanya

|                                 |                                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Depolama sınıfı (LGK, TRGS 510) | : LGK 10-13 - Diğer yanıcı ve yanıcı olmayan maddeler |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|

#### İsviçre

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Depolama sınıfı (LK) | : LK 10/12 - Sıvılar |
|----------------------|----------------------|

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

## BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

#### Uygun mühendislik kontrolleri

##### Uygun mühendislik kontrolleri:

Toz konsantrasyonunu minimize etmek için yeterli havalandırma sağlayın.

#### Kişisel koruyucu donanım

##### Kişisel koruyucu donanım:

Emniyet gözlükleri. Eldivenler.

##### Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri:



# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Göz ve yüz koruması

#### Gözlerin koruması:

Standard EN 166 - Personal eye-protection.

### Skin protection

#### Cilt ve vücudun korunması:

Normal kullanım şartları sırasında herhangi bir özel elbise/cilt koruma ekipmanı kullanılması önerilmemektedir.

#### Ellerin koruması:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitrile rubber (NBR) /

### Solunum yollarının koruması

#### Solunum yollarının korunması:

Yeterli havalandırmanın yapıldığı normal kullanım şartları altında herhangi bir özel koruma ekipmanı kullanılmasına gerek yoktur.

### Çevresel maruziyet kontrolleri

#### Çevresel maruziyet kontrolleri:

Çevreye verilmesinden kaçının.

#### Tüketicinin maruziyet kontrolü:

Madde, endüstriyel hijyen ve güvenlik prosedürlerine uygun olarak elleçlenmeli/kullanılmalıdır.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

|                                          |                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Fiziksel hali                            | : Sıvı                                         |
| Renk                                     | : renksiz.                                     |
| Görünüm                                  | : Yağlı sıvı.                                  |
| Koku                                     | : Karakteristik.                               |
| Koku eşiği                               | : Mevcut değil                                 |
| Erime noktası                            | : Mevcut değil                                 |
| Donma noktası                            | : Mevcut değil                                 |
| Kaynama noktası                          | : Mevcut değil                                 |
| Alevlenirlik                             | : Mevcut değil                                 |
| Alt patlama sınırı                       | : Mevcut değil                                 |
| Üst patlama sınırı                       | : Mevcut değil                                 |
| Parlama noktası                          | : 220 °C (ASTM D92)                            |
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı          | : Mevcut değil                                 |
| Ayrışma sıcaklığı                        | : Mevcut değil                                 |
| pH                                       | : Mevcut değil                                 |
| Viskozite, kinematik                     | : 45.6 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)    |
| Çözünürlük                               | : Az çözünür, ürün su yüzeyinin üstünde kalır. |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Kow) | : Mevcut değil                                 |
| Buhar basıncı                            | : Mevcut değil                                 |
| 50°C'de buhar basıncı                    | : Mevcut değil                                 |
| Yoğunluk                                 | : 847 kg/m <sup>3</sup> @15°C (ASTM D4052)     |
| Bağıl yoğunluk                           | : Mevcut değil                                 |
| 20°C'de bağıl buhar yoğunluğu            | : Mevcut değil                                 |
| Parçacık özellikleri                     | : Uygulanmaz                                   |

### 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Hiçbiri normal şartlar altında değil.

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

### 10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Hiçbiri normal şartlar altında değil.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

### 10.5. Uyumsuz malzemeler

Güçlü oksitleyiciler. Asitler. Temel.

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bkz Başlık 5.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Yönetmelik (EC) No 1272/2008'de tanımlanan zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

|                                         |                                                                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toksisite (ağız yoluyla)           | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Akut toksisite (cilt yolu ile)          | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Akut toksisite (solunum ile)            | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Ciltte Aşınma/Tahriş                    | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Ciddi göz hasarları/tahrişi             | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Solunum yolları veya cilt hassaslaşması | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Eşey hücre mutajenitesi                 | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Kanserojenite                           | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Üreme sistemi toksisitesi               | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| BHOT-tek maruz kalma                    | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| BHOT-tekrarlı maruz kalma               | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |
| Aspirasyon zararı                       | : Sınıflandırılmadı (Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır) |

### CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

|                      |                                           |
|----------------------|-------------------------------------------|
| Viskozite, kinematik | 45.6 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445) |
|----------------------|-------------------------------------------|

### 11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

#### Endokrin bozucu özellikler

| Bileşen                                  |                                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5) | Maddenin endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenmiştir ancak ek veri mevcut değildir |

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksisite

|                                                 |                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Sucul ortama için zararlı, (akut)               | : Sınıflandırılmadı                             |
| Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik) | : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki. |

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

### CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

|                             |                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Kalıcılık ve bozunabilirlik | Suda çözünmez ve dolayısıyla biyolojik olarak minimum bozulma gösterir. |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)                                                       |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Kalıcılık ve bozunabilirlik                                                                    | Hızla bozunabilir    |
| Biyobozunma                                                                                    | 25 % Sturm-test @28d |
| Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts (722503-68-6) |                      |
| Kalıcılık ve bozunabilirlik                                                                    | Hızla bozunabilir    |

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

| Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5) |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Biyodışım katsayısı (BCF REACH)          | 2.9 @27d  |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Kow) | 7.1 @0,1d |

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

| CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1                                             |                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir  |                                                          |
| Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir |                                                          |
| Bileşen                                                                       |                                                          |
| Ek XIII uyarınca REACH tüzüğü'nün PBT kriterlerini karşılamayan madde(ler)    | Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)( <sup>2</sup> ) |
| Ek XIII uyarınca REACH tüzüğü'nün vPvB kriterlerini karşılamayan madde(ler)   | Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)( <sup>2</sup> ) |

(<sup>2</sup>) Konsantrasyon oranı %0,1'in altında olan ve belirtilmesi zorunlu olmayan madde(ler)

### 12.6. Endokrin bozucu özellikler

Endokrin bozucu özelliklerden kaynaklanan çevreye olumsuz etkiler : Karışım, %0,1'e eşit veya daha yüksek konsantrasyonda, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliği'nin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan veya (AB) 2017/2100 sayılı Yetki Devrine Dayanan Komisyon Tüzüğü veya (AB) 2018/605 sayılı Komisyon Yönetmeliği'nde belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu olarak tanımlanan madde(ler) içermez.

| Bileşen                                  |                                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5) | Maddenin endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenmiştir ancak ek veri mevcut değildir |

### 12.7. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

- Ürün/Ambalaj imha tavsiyeleri : Yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun olarak içerik ve ambalajı işleyin. onaylı bir atık imha tesisi. Çevreye verilmesinden kaçının.
- Ek bilgiler : Yerel/ulusal düzenlemelere göre güvenilir bir şekilde imha edin.
- Avrupa atık kataloğu kodu (CED) : 13 02 05\* - Mineral esaslı klor içermeyen motor, şanzıman ve yağlama yağları

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID'e uygun olarak

#### 14.1. UN numarası veya ID numarası

|               |              |
|---------------|--------------|
| UN No. (ADR)  | : Uygulanmaz |
| UN no. (IMDG) | : Uygulanmaz |
| UN no. (IATA) | : Uygulanmaz |
| UN no. (ADN)  | : Uygulanmaz |
| UN no. (RID)  | : Uygulanmaz |

#### 14.2. UN uygun taşımacılık ismi

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Uygun sevkiyat adı (ADR)  | : Uygulanmaz |
| Uygun sevkiyat adı (IMDG) | : Uygulanmaz |
| Uygun sevkiyat adı (IATA) | : Uygulanmaz |
| Uygun sevkiyat adı (ADN)  | : Uygulanmaz |
| Uygun sevkiyat adı (RID)  | : Uygulanmaz |

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

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>ADR</b>                         |              |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı | : Uygulanmaz |

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| <b>IMDG</b>                               |              |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (IMDG) | : Uygulanmaz |

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| <b>IATA</b>              |              |
| Ambalajlama grubu (IATA) | : Uygulanmaz |

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| <b>ADN</b>                               |              |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (ADN) | : Uygulanmaz |

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| <b>RID</b>                               |              |
| Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (RID) | : Uygulanmaz |

#### 14.4. Ambalaj grubu

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Paketleme grubu (ADR)    | : Uygulanmaz |
| Ambalajlama grubu (IMDG) | : Uygulanmaz |
| Paketleme grubu (IATA)   | : Uygulanmaz |
| Ambalajlama grubu (ADN)  | : Uygulanmaz |
| Ambalajlama grubu (RID)  | : Uygulanmaz |

#### 14.5. Çevresel zararlar

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| Diğer bilgiler | : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır |
|----------------|-----------------------------------|

#### 14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

##### Karayolu Taşımacılığı

Uygulanmaz

##### Deniz taşımacılığı

Uygulanmaz

##### Hava taşımacılığı

Uygulanmaz

##### İç sularda gemi nakliyesi

Uygulanmaz

##### Demiryolu taşımacılığı

Uygulanmaz

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme denizyolu taşımacılığı

Uygulanmaz

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

### 15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

#### AB Mevzuatları

##### REACH Ek XVII (Kısıtlama Listesi)

REACH Ek XVII (Kısıtlama Koşulları)'nda yer alan hiçbir madde içermez

##### REACH Ek XIV (İzin Listesi)

REACH Ek XIV'te (İzin Listesi) yer alan hiçbir madde içermez

##### REACH Aday Listesi (SVHC)

REACH Aday Listesinde yer alan madde(ler) içerir < %0,1 veya SCL: Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP) (EC 310-154-3, CAS 121158-58-5).

##### PIC Yönetmeliği (Ön Bildirimli Kabul)

PIC listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Tehlikeli kimyasalların ihracat ve ithalatına ilişkin (AB) 649/2012 sayılı Yönetmelik):

##### KOK Yönetmeliği (Kalıcı Organik Kirleticiler)

KOK listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Kalıcı organik kirleticiler hakkında (AB) 2019/1021 sayılı Yönetmelik):

##### Ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin yönetmelik (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

##### Çift Kullanım Yönetmeliği (2021/821)

Contains no substance subject to the Regulation (EU) 2021/821 for the control of dual-use items

##### Patlayıcı Öncülleri Yönetmeliği (2019/1148)

Patlayıcı Öncülleri listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Patlayıcı öncüllerinin pazarlanması ve kullanımına ilişkin (AB) 2019/1148 sayılı Yönetmelik)

##### İlaç Öncülleri Yönetmeliği (273/2004)

İlaç Öncülleri listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Narkotik ve psiko trop maddelerin yasadışı üretiminde kullanılan belli maddelerin üretilmesi ve piyasaya sürülmesi ile ilgili (EC) 273/2004 sayılı Yönetmelik)

#### Ulusal yönetmelikler

##### Almanya

Su için tehlike sınıfı (WGK) : WGK 1, su kaynakları için düşük seviyede tehlikeli (AwSV, Ek 1'e göre sınıflandırma).  
Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BImSchV) : Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BImSchV) kapsamına tabi değildir

##### Hollanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Phenol, dodecyl-, branched liste içinde yer alır  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Phenol, dodecyl-, branched liste içinde yer alır  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vuchtbaarheid : Phenol, dodecyl-, branched liste içinde yer alır  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz

##### Danimarka

Danimarka Ulusal Yönetmeliği : Ürün ile çalışan gebe/emziren kadınların, doğrudan temas etmemeleri gerekir

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Polonya

Polonya Ulusal Yönetmeliği

: Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended).  
Act of 14 December 2012 on Waste (J. o L. 2013, item 322 as amended).  
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).  
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).  
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 382).  
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. of 3 July 2018, item 1286 as amended).  
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488).  
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166).  
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).  
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

| Kısaltmalar ve akronimler: |                                                                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists                                                     |
|                            | TWA: Time Weighted Average                                                                                           |
|                            | TLV: Threshold Limit Value                                                                                           |
|                            | ASTM: American Society for Testing and Materials                                                                     |
|                            | ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route                       |
|                            | RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail                                    |
|                            | ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin |
|                            | IMDG: International Maritime Dangerous Goods                                                                         |
|                            | ICAO: International Civil Aviation Organization                                                                      |
|                            | IATA: International Air Transport Association                                                                        |
|                            | STEL: Short Term Exposure Limit                                                                                      |
|                            | LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects                                                                         |
|                            | ATE: acute toxicity estimate                                                                                         |
|                            | LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects                                                                |
|                            | EC50: concentration producing 50% effect                                                                             |

# CHAMPION OEM SPECIFIC 0W-20 IL D1

## Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Diğer bilgiler

: Bu SDS'de yer alan bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız bir kaynaktan sağlanmıştır. Ancak bilgiler, bilgilerin doğruluğu hakkında herhangi bir doğrudan veya dolaylı garanti verilmeden sağlanmaktadır. Ürünü sevkette, depolama, kullanma ve imha etme ile şartlar ve yöntemler kontrolümüzün dışında olup bilgimiz dışında da olabilir. Bu ve diğer sebepler dolayısıyla bu ürünün depolanması, saklanması, kullanımı veya imha edilmesi ile bağlantılı olarak ortaya çıkan hasar kayıp veya ziyanlardan ötürü herhangi bir doğrudan veya dolaylı sorumluluk kabul etmiyoruz. Bu MSDS sadece bu ürün için hazırlanmış olup bu ürünle birlikte kullanılacaktır. Ürünün başka bir üründe komponent olarak kullanılması halinde bu MSDS bilgileri geçerli olmayabilir.

| H ve EUH ifadelerinin tam metni: |                                                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cilt Aşınd. 1C                   | Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1C                                                                           |
| Cilt Hassas. 1B                  | Cilt hassaslaştırıcılığı, Zararlılık Kategorisi 1B                                                                       |
| Göz Hsr. 1                       | Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1                                                                    |
| Sucul Akut 1                     | Sucul Ortama Zararlı – Akut zararlılık, Kategori 1                                                                       |
| Sucul Kronik 1                   | Sucul ortam için zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 1                                                                 |
| Ürm. Sis. Tok. 1A                | Üreme sistemi toksisitesi, Zararlılık Kategorisi 1A                                                                      |
| H314                             | Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.                                                                         |
| H317                             | Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.                                                                               |
| H318                             | Ciddi göz hasarına yol açar.                                                                                             |
| H360F                            | Doğurganlığı kısıtlayabilir.                                                                                             |
| H400                             | Sucul ortamda çok toksiktir.                                                                                             |
| H410                             | Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.                                                                         |
| H412                             | Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.                                                                            |
| EUH208                           | Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs, calcium salts içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir. |

Güvenlik Bilgi Formu (GBF), AB

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur