

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Hazırlanma tarihi: 13/12/2021 Güncelleme tarihi: 15/07/2024 Şu sürümün yerine geçer: 03/01/2024 Kaçınıcı
güncelleme olduğu: 2.2

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu	: Karışım
Ürün adı	: CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND
UFI	: NNDM-KPY7-K80M-YM7D
Ürün kodu	: 3018
Ürün türü	: CHAMPION
Ürün grubu	: Karışımı

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

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

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

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, <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		1401	Çalışma saatleri 24 saat / haftanın 7 günü 24 saat

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1 H317
H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Tamamlayıcı bilgi yok

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

2.2. Etiket unsurları

1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

Zararlılık işareti (CLP)



GHS07

Uyarı kelimesi (CLP)

İçerir

Zararlılık İfadeleri (CLP)

Önlem İfadeleri (CLP)

- : Dikkat
- : Polietilenpoliamin-(C16-C18)-alkilamid ve monotiyo-(C2)-alkilfosfonatlar ile birlikte reaksiyon ürünü.; N-butyl methacrylate
- : H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- : P101 - Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
- P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- P280 - koruyucu eldiven giymek.
- P302+P352 - DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
- P333+P313 - Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P501 - Yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun olarak içerik ve ambalajı işleyin.

2.3. Diğer zararlar

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

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

KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar

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

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
Polietilenpoliamin-(C16-C18)-alkilamid ve monotiyo-(C2)-alkilfosfonatlar ile birlikte reaksiyon ürünü.	EC No: 417-450-2 EC Liste No: 650-042-00-4 REACH No: 01-0000016426-70	1 – 2.49	Göz Tah. 2, H319 Cilt Tah. 2, H315 Cilt Hassas. 1, H317 Sucul Kronik 3, H412
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	CAS No: 125643-61-0 EC No: 406-040-9 EC Liste No: 607-530-00-7 REACH No: 01-0000015551-76	1 – 2.49	Sucul Kronik 4, H413
N-butyl methacrylate	CAS No: 97-88-1 EC No: 202-615-1 EC Liste No: 607-033-00-5	0.1 – 0.24	Alev. Sıvı 3, H226 Göz Tah. 2, H319 BHOT Tek Mrz. 3, H335 Cilt Tah. 2, H315 Cilt Hassas. 1, H317
Methyl-1H-benzotriazole	EC No: 249-596-6 REACH No: 01-2119979081-35	0.1 – 0.24	Akut Tok. 4 (Ağız yolu), H302 (ATE=500 mg/kg vücut ağırlığı) Ürm. Sis. Tok. 2, H361d Sucul Kronik 2, H411

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: İlk yardım önlemlerine gerek yoktur.
Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Orta derecede sabun ve su kullanarak cildinizi yıkayın.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Göz ile temas etmesi halinde derhal temiz su ile 10-15 dakika durulayın.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kusturmayın. Ağzınızı çalkalayın. Acil tıbbi müdahale/yardım alın.

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.
Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler	: Beklenen normal kullanım şartları altında cilt için herhangi bir önemli tehlikeye sebebiyet vermesi beklenmemektedir.
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

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

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

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok

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.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

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

6.1.2. 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.

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.

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

Diğer bilgiler : Dökülen alan kaygan olabilir. Uygun imha konteynerlerini kullanın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Tüm gereksiz maruz kalma durumlarından kaçının. Genelde hem yerel hem de genel oda havalandırılması yapılması gereklidir.

Elleçleme sıcaklığı : < 40 °C

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

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

7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

8.1.1 Ulusal mesleki maruz kalma ve biyolojik sınır değerleri

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND	
Belçika - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Huiles minérales (brouillards) # Olie (minerale-; nevel)
OEL TWA	5 mg/m ³
OEL STEL	10 mg/m ³
Mevzuat referansı	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018

8.1.2. Önerilen izleme prosedürleri

Tamamlayıcı bilgi yok

8.1.3. Oluşan hava kirleticiler

Tamamlayıcı bilgi yok

8.1.4. DNEL ve PNEC

Tamamlayıcı bilgi yok

8.1.5. Kontrol şeridi

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri

Tamamlayıcı bilgi yok

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

8.2.2. Kişisel koruyucu donanım

Kişisel koruyucu donanım:

Emniyet gözlükleri. Eldivenler.

Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri:



8.2.2.1. Göz ve yüz koruması

Gözlerin koruması:

Standard EN 166 - Personal eye-protection.

8.2.2.2. Skin protection

Deri ve vücudun korunması:

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

Ellerin korunması:

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

8.2.2.3. Solunum yollarının korunması

Solunum yollarının korunması:

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

8.2.2.4. Termal zararlılıklar

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2.3. Çevresel maruziyet kontrolleri

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Renk	: red.
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	: > 200 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut değil
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut değil
pH	: Mevcut değil
Viskozite, kinematik	: 42 mm ² /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	: 848 kg/m ³ @15°C (ASTM D4052)
Bağıl yoğunluk	: Mevcut değil
20°C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut değil
Parçacık özellikleri	: Uygulanmaz

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

9.2. Diğer bilgiler

9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Hiçbiri normal şartlar altında değil.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Hiçbiri normal şartlar altında değil.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kullanılabilir veriler yok.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü oksitleyiciler. Asitler. Temel.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Hiçbiri normal şartlar altında değil.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

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

Akut toksisite (ağız yoluyla) : Sınıflandırılmadı
Akut toksisite (cilt yolu ile) : Sınıflandırılmadı
Akut toksisite (solunum ile) : Sınıflandırılmadı

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg (OECD 401)
LD50 cilt yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg (OECD 402)

Methyl-1H-benzotriazole	
LD50 ağız yolu	> 675 mg/kg (OECD 401)
LD50 cilt yolu (tavşan)	> 2000 mg/kg (OECD 402)

Cilt aşınması/tahrişi : Sınıflandırılmadı

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Cilt aşınması/tahrişi, tavşan	negatif (OECD 404)

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Sınıflandırılmadı

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Ciddi göz hasarları/tahrişi, tavşan	negatif (OECD 405)

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

Polietilenpoliamin-(C16-C18)-alkilamid ve monotiyo-(C2)-alkilfosfonatlar ile birlikte reaksiyon ürünü.	
Ek bilgiler	: (OECD 406)
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Maximisation test, Kobay	Does not cause cutaneous sensitisation for guinea-pigs (OECD 406)
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
Methyl-1H-benzotriazole	
NOAEL (hayvan/erkek, F1)	30 mg/kg OECD 414
NOAEL (hayvan/dişi, F1)	30 mg/kg vücut ağırlığı OECD 414
BHOT-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
N-butyl methacrylate (97-88-1)	
BHOT-tek maruz kalma	Solumun yolu tahrişine yol açabilir.
BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı
CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND	
Viskozite, kinematik	42 mm ² /s @40°C (ASTM D445)

11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Sucul ortama için zararlı, (akut) : Sınıflandırılmadı
Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik) : Sınıflandırılmadı

Polietilenpoliamin-(C16-C18)-alkilamid ve monotiyo-(C2)-alkilfosfonatlar ile birlikte reaksiyon ürünü.	
EC50 72 sa - Algler [1]	22 mg/l (Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.3.)
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
LC50 - Balık [1]	> 74 mg/l @96h; Danio rerio (OECD 203)
EC50 - Kabuklular [1]	> 100 mg/l @48h; Daphnia magna (OECD 202)
EC50 72 sa - Algler [1]	> 3 mg/l Desmodesmus subspicatus (OECD 201)
Methyl-1H-benzotriazole	
LC50 - Balık [1]	180 mg/l OECD Guideline 203
EC50 - Kabuklular [1]	8.58 mg/l OECD Guideline 202
ErC50 algler	75 mg/l 72h, OECD Guideline 201
12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik	
CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Suda çözünmez ve dolayısıyla biyolojik olarak minimum bozulma gösterir.
Polietilenpoliamin-(C16-C18)-alkilamid ve monotiyo-(C2)-alkilfosfonatlar ile birlikte reaksiyon ürünü.	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Kolayca biyolojik olarak parçalanmaz.

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

Polietilenpoliamin-(C16-C18)-alkilamid ve monotiyo-(C2)-alkilfosfonatlar ile birlikte reaksiyon ürünü.	
Biyobozunma	0.284 % @28d (Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.4.C.)
N-butyl methacrylate (97-88-1)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Rapidly degradable
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	The product is not biodegradable.
Biyobozunma	2 – 4 % (OECD 301B)
Methyl-1H-benzotriazole	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Hızlı şekilde bozunmaz
Biyobozunma	4 % 28d, EU Method C.4-D

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Polietilenpoliamin-(C16-C18)-alkilamid ve monotiyo-(C2)-alkilfosfonatlar ile birlikte reaksiyon ürünü.	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	> 6.5
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Biyodışım katsayısı (BCF REACH)	260 @35d (OECD 305)
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	9.2
Biyobirikim potansiyeli	Potential to bioaccumulate.
Methyl-1H-benzotriazole	
Biyobirikim potansiyeli	Study scientifically not justified.

12.4. Toprakta hareketlilik

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Ekoloji - toprak	Adsorbs into the soil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Tamamlayıcı bilgi yok

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ek bilgiler : Yerel/ulusal düzenlemelere göre güvenilir bir şekilde imha edin.

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

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

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

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. Uygun UN taşımacılık adı

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

ADR	
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	: Uygulanmaz

IMDG	
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (IMDG)	: Uygulanmaz

IATA	
Ambalajlama grubu (IATA)	: Uygulanmaz

ADN	
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (ADN)	: Uygulanmaz

RID	
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı (RID)	: Uygulanmaz

14.4. Ambalajlama 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. Kullanıcı için özel önlemler

Karayolu Taşımacılığı

Uygulanmaz

Deniz taşımacılığı

Uygulanmaz

Hava taşımacılığı

Uygulanmaz

İç sularda gemi nakliyesi

Uygulanmaz

Demiryolu taşımacılığı

Uygulanmaz

14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme denizyolu taşımacılığı

Uygulanmaz

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

15.1.1. 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)

Hiçbir REACH aday maddesi içermemektedir

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 İncelten Maddelere ilişkin Yönetmelik (1005/2009)

Ozon Tabakasını İncelten Maddeler listesinde yer alan hiçbir madde içermez (Ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin (AB) 1005/2009 sayılı Yönetmelik):

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit 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)

15.1.2. Ulusal yönetmelikler

Almanya

Employment restrictions : Çalışan Annelerin Korunması Hakkında Kanun (MuSchG) kısıtlamalarına riayet edin.
İstihdam Edilen Gençlerin Korunması hakkında Kanun (JArbSchG) kısıtlamalarına riayet edin.
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 : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van mutagene stoffen : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz

Danimarka

Danimarka Ulusal Yönetmeliği : 18 yaş altındaki gençlerin, ürünü kullanmasına izin verilmemektedir.
Ürün ile çalışan gebe/emziren kadınların, doğrudan temas etmemeleri gerekir
Atık işlemi ve kullanım esnasında, Danimarka Çalışma Ortamı Yetkililerinin kanserojenler ile çalışmaya ilişkin belirlediği gerekler izlenmelidir

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

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

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

KISIM 16: Diğer bilgiler

Değişim bilgileri			
Kisim	Değiştirilen madde	Değişiklik	Yorumlar
	Güncelleme tarihi	Değiştirilmiş	
	Değiştirilen	Değiştirilmiş	
1.1	UFI on SDS 1.1	Eklendi	
3	Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi	Değiştirilmiş	
9.1	Viskozite, kinematik	Değiştirilmiş	
9.1	Yoğunluk	Değiştirilmiş	
9.1	Renk	Değiştirilmiş	

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

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 sevketme, depolama, kullanma ve imha etme ile şartlar ve yöntemler kontrolümüzün dışında olup bilginiz 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:

Akut Tok. 4 (Ağız yolu)	Akut toksisite (ağız yolu), Zararlılık Kategorisi 4
Alev. Sıvı 3	Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3
BHOT Tek Mrz. 3	Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Solunum yolu tahrişi

CHAMPION OEM SPECIFIC MULTI VEHICLE ATF HD-ND

Güvenlik Bilgi Formu

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

H ve EUH ifadelerinin tam metni:	
Cilt Hassas. 1	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1
Cilt Tah. 2	Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Göz Tah. 2	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H361d	Çocuğa anne karnında muhtemelen zarar verebilir.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
H413	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.
Sucul Kronik 2	Sucul ortam için zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 2
Sucul Kronik 3	Sucul ortam için zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 3
Sucul Kronik 4	Sucul ortam için zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 4
Ürm. Sis. Tok. 2	Üreme sistemi toksisitesi, Zararlılık Kategorisi 2

Güvenlik Bilgi Formu (GBF), AB

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