

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışımlar
Ticari adı : Rubio Monocoat Grease Remover
UFI : TY00-Q04S-P005-3HY5
Ürün türü : Deterjan.

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Genel kamu kullanımına yöneliktir
Ana kullanım kategorisi : Tüketici tarafından kullanımı, Mesleki kullanım

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Muylla Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
B 8870 Izegem
Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54, F +32 (0) 51 30 99 78
info@rubiomonocoat.com, www.rubiomonocoat.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Ülke	Kuruluş/Şirket	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Kıbrıs	Κέντρου Δηλητηριάσεων	Nicosia	1401	Çalışma saatleri 24 saat / haftanın 7 günü 24 saat

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2 H225

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2 H319

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

Zararlılık işareti (CLP)



GHS02

GHS07

Uyarı kelimesi (CLP)

: Tehlike

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Zararlılık İfadeleri (CLP)	: H225 - Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.
Önlem İfadeleri (CLP)	: P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P210 - Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. P233 - Kabı sıkıca kapalı tutun. P240 - Konteyneri yere indirip bağlayın ve ekipmanı çıkarın.
Ek ifadeler	: Yalnızca profesyonel kullanıcılar içindir.

İskandinav ülkeleri yönetmeliği

Danimarka

MAL kodu : 2

2.3. Diğer zararlar

Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler	: IMPORTANT: Fire Risk, this product contains linseed oil! Cloths, rags or any other combustible, absorbent material used to apply the product or to clean up a spill, may spontaneously combust. These materials should be abundantly rinsed with water prior to their disposal in a fire-resistant container.
-------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Bileşen	
Etanol (64-17-5)	Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir
Butanone (78-93-3)	Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir

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

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
Etanol Ulusal mesleki maruziyet sınır değerlerine/değerlerinden birine sahip madde (BE, DK, FR, GB, NL, NO, CH)	CAS No: 64-17-5 EC No: 200-578-6 EC Liste No: 603-002-00-5 REACH No: 01-2119457610-43	96	Alev. Sıvı 2, H225 Göz Tah. 2, H319
Butanone Ulusal mesleki maruziyet sınır değerlerine/değerlerinden birine sahip madde (BE, DK, GB, NL, NO, CH); Topluluk işyeri maruz kalma limiti bulunan madde	CAS No: 78-93-3 EC No: 201-159-0 EC Liste No: 606-002-00-3 REACH No: 01-2119457290-43	2	Alev. Sıvı 2, H225 Göz Tah. 2, H319 BHOT Tek Mrz. 3, H336
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	CAS No: 67-63-0 EC No: 200-661-7 EC Liste No: 603-117-00-0 REACH No: 01-2119457558-25	2	Alev. Sıvı 2, H225 Göz Tah. 2, H319 BHOT Tek Mrz. 3, H336

H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

Rubio Monocoat Grease Remover

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

Genel ilkyardım müdahaleleri	: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing.
Cilt ile temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. If skin irritation persists, take medical advice.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. irritation persists.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Do NOT induce vomiting. Derhal doktorunuza başvurunuz.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar/etkiler	: Kendinizi kötü hissediyorsanız, tıbbi yardım alın.
Solumayı takiben semptomlar/etkiler	: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.
Cilt ile temas etmesi halinde semptomlar/etkiler	: Remove all contaminated clothing and footwear. DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Gözle teması takiben semptomlar/etkiler	: Irritating to eyes. Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. Consult a doctor.
Yutmayı takiben semptomlar/etkiler	: Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms. Покажіть цей паспорт безпеки лікарю або відділенню невідкладної допомоги.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Покажіть цей паспорт безпеки лікарю або відділенню невідкладної допомоги.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri	: Ortam ateşine karşı su sisi, karbonik asit, köpük veya toz.
Uygun olmayan söndürücü maddeler	: Ağır su buharı kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın tehlikesi	: Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir. Bu ürün yanabilir.
Patlama tehlikesi	: Yanabilen/patlayıcı buhar-hava karışımı oluşturabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangına karşı önlemler	: Alanı boşaltın.
Yangınla mücadele tedbirleri	: Güvenli ise tüm tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırın. Patlama riskine karşı yangına uzaktan müdahale edin. Herhangi bir kimyasal yangın ile savaşıırken ciddi dikkat gösterin. Ortama girmek için yangında kullanılan suyu kullanmayın (bu sudan kaçının).
Yangın anında korunma	: Bağımsız solunum aparatı. Complete protective clothing. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Genel tedbirler	: Muhtemel ateşleme kaynağını ortadan kaldırın. No naked flames, sparks, and do not smoke.
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları	: Yalnızca uygun koruyucu ekipman ile donatılmış nitelikli personel müdahale edebilir. Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.
---------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım	: Temizlik personelinin uygun koruma ile donatın. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
Acil durum planları	: Alanı havalandırın.

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona boşaltmaktan kaçının - 12. maddeye bakın. Çevreye yayılması durumunda yerel çevre makamlarını bilgilendirin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.
- Temizlik işlemleri : Liquid is absorbed with granules or similar. Collect in suitable containers. Rinse thoroughly with water. Further handling of spillage - see point 13. Kil veya kizelgur gibi atıl katılar ile en kısa sürede suya batırın.
- Diğer bilgiler : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

See above (see point 6.1/6.2/6.3).

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli kullanım için koruma tedbirleri : Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın. Güvenli ise tüm tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Teknik tedbirler : Sadece ateş almayan aletler kullanın. Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
- Saklama koşulları : İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kapa sıkıca kapalı tutun.
- Depolama yeri : Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Belirli son kullanımlar

See application - point 1.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

8.1.1 Ulusal mesleki maruz kalma ve biyolojik sınır değerleri

Etanol (64-17-5)	
Belçika - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Alcool éthylique # Ethanol
Limit value [mg/m³]	1907 mg/m³
Limit value [ppm]	1000 ppm
Mevzuat referansı	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danimarka - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Ethanol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	1900 mg/m³
Grænseværdie (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	3800 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	2000 ppm
Fransa - Mesleki Maruziyet Limitleri	
VME [mg/m³]	1900 mg/m³
VME [ppm]	1000 ppm

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Etanol (64-17-5)	
VLE [mg/m³]	9500 mg/m³
VLE [ppm]	5000 ppm
Hollanda - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	260 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	137 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	1900 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	1000 ppm
Birleşik Krallık - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Ethanol
WEL TWA (mg/m³)	1920 mg/m³
WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Mevzuat referansı	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norveç - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Ethanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	950 mg/m³
İsviçre - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Ethanol
VME [mg/m³]	960 mg/m³
VME [ppm]	500 ppm
VLE [mg/m³]	1920 mg/m³
VLE [ppm]	1000 ppm
Gösterim	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Hatırlatma	Messmethoden = INRS + NIOSH
ABD - ACGIH - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Ethanol
ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
Hatırlatma (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Mevzuat referansı	ACGIH 2023
Butanone (78-93-3)	
AB - Belirleyici Mesleki Maruz Kalma Sınır Değeri (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	600 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	900 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Belçika - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	2-Butanone # 2-Butanon
Limit value [mg/m³]	600 mg/m³
Limit value [ppm]	200 ppm

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Butanone (78-93-3)	
Short time value [mg/m³]	900 mg/m³
Short time value [ppm]	300 ppm
Mevzuat referansı	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danimarka - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Butanon
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	145 mg/m³
Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	900 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (ppm)	300 ppm
Hatırlatma	EH
Hollanda - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	590 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	200 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	900 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	300 ppm
Birleşik Krallık - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Butan-2-one (methyl ethyl ketone)
WEL TWA (mg/m³)	600 mg/m³
WEL TWA (ppm)	200 ppm
WEL STEL (mg/m³)	899 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	300 ppm
Hatırlatma (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Mevzuat referansı	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Birleşik Krallık - Biyolojik sınır değerleri	
Yerel ad	Butan-2-one (methyl ethyl ketone)
BMGV	70 µmol/l Parameter: butan-2-one - Medium: urine - Sampling time: Post shift
Mevzuat referansı	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norveç - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Butanon
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	220 mg/m³
Hatırlatma	E
İsviçre - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	2-Butanon
VME [mg/m³]	590 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	590 mg/m³
VLE [ppm]	200 ppm
Gösterim	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Butanone (78-93-3)	
Hatırlatma	Messmethoden = NIOSH + OSHA + INRS H= Hautresorption B= Biologisches Monitoring
İsviçre - BAT (BLV)	
Yerel ad	2-Butanon (MEK)
BAT (BLV)	2 mg/l
Hatırlatma	Untersuchungsmaterial = U Urin Probennahmezeitpunkt = d bzw. 16h + b
ABD - ACGIH - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Methyl ethyl ketone (MEK)
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	300 ppm
Hatırlatma (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; CNS & PNS impair. Notations: BEI
Mevzuat referansı	ACGIH 2023
ABD - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Yerel ad	METHYL ETHYL KETONE
Biyolojik maruziyet göstergeleri (IBE)	2 mg/l Parameter: Methyl ethyl ketone - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: Ns
Mevzuat referansı	ACGIH 2023
propan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Belçika - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Alcool isopropylique # Isopropylalcohol
Limit value [mg/m³]	500 mg/m³
Limit value [ppm]	200 ppm
Short time value [mg/m³]	1000 mg/m³
Short time value [ppm]	400 ppm
Mevzuat referansı	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danimarka - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Propan-2-ol
Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	490 mg/m³
Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	980 mg/m³
Almanya - Mesleki Maruziyet Limitleri (TRGS 900)	
TRGS 900 Çalışma yeri limit değeri (mg/m³)	500 mg/m³
TRGS 900 Uç maruziyet sınırlaması (mg/m³)	1000 mg/m³
Hollanda - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	650 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³
Birleşik Krallık - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Propan-2-ol
WEL TWA (mg/m³)	999 mg/m³
WEL TWA (ppm)	400 ppm

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
WEL STEL (mg/m³)	1250 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	500 ppm
Mevzuat referansı	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norveç - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	2-propanol
Grenseverdier (AN) (mg/m³)	245 mg/m³
Hatırlatma	H
İsviçre - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	2-Propanol
VME [mg/m³]	500 mg/m³
VME [ppm]	200 ppm
VLE [mg/m³]	1000 mg/m³
VLE [ppm]	400 ppm
Gösterim	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts B = Biologisches Monitoring
Hatırlatma	Messmethoden = INRS + NIOSH
İsviçre - BAT (BLV)	
BAT (BLV)	25 mg/l
ABD - ACGIH - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	2-Propanol
ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
Hatırlatma (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Mevzuat referansı	ACGIH 2023
ABD - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Yerel ad	2-PROPANOL
Biyolojik maruziyet göstergeleri (IBE)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Mevzuat referansı	ACGIH 2023

8.1.2. Önerilen izleme prosedürleri

Tamamlayıcı bilgi yok

8.1.3. Oluşan hava kirleticiler

Tamamlayıcı bilgi yok

8.1.4. DNEL ve PNEC

Etanol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Çalışanlar)	
Akut - yerel etkiler, solunum yolu	1900 mg/m³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	343 mg/kg VA/gün
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	950 mg/m³

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Etanol (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Genel nüfus)	
Akut - yerel etkiler, solunum yolu	950 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, ağız yolu	87 mg/kg VA/gün
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	114 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	206 mg/kg VA/gün
PNEC (Su)	
PNEC su (tatlı su)	0,96 mg/l
PNEC su (deniz suyu)	0,79 mg/l
PNEC (Tortu)	
PNEC tortu (tatlı su)	3,6 mg/kg kuru ağırlık
PNEC tortu (deniz suyu)	2,9 mg/kg kuru ağırlık
PNEC (Toprak)	
PNEC toprak	0,63 mg/kg kuru ağırlık
PNEC (Ağız yolu)	
PNEC ağız yolu (ikincil zehirlenme)	0,38
PNEC (STP)	
PNEC atık su arıtma tesisi	580 mg/l
Butanone (78-93-3)	
DNEL/DMEL (Çalışanlar)	
Akut - sistemik etkiler, solunum yolu	900 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	1161 mg/kg vücut ağırlığı/gün
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	600 mg/m ³
DNEL/DMEL (Genel nüfus)	
Akut - sistemik etkiler, solunum yolu	450 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, ağız yolu	31 mg/kg VA/gün
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	106 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	412 mg/kg VA/gün
PNEC (Su)	
PNEC su (tatlı su)	55,8 mg/l
PNEC su (deniz suyu)	55,8 mg/l
PNEC su (aralıklı, tatlı su)	55,8 mg/l
PNEC (Tortu)	
PNEC tortu (tatlı su)	284,7 mg/kg kuru ağırlık
PNEC tortu (deniz suyu)	284,7 mg/kg kuru ağırlık
PNEC (Toprak)	
PNEC toprak	22,5 mg/kg kuru ağırlık
PNEC (STP)	
PNEC atık su arıtma tesisi	709 mg/l

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

8.1.5. Kontrol şeridi

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

8.2.1. Uygun mühendislik kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri:

Püskürtme yaparken uygun solunum cihazı takın.

8.2.2. Kişisel koruyucu donanım

Kişisel koruyucu donanım:

Tüm gereksiz maruz kalma durumlarından kaçının. Protective goggles. Koruyucu kıyafet. Eldivenler.

Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri:



8.2.2.1. Göz ve yüz koruması

Gözlerin koruması			
Tür	Kullanım	Characteristics	Norm
Güvenlik gözlükleri.	Droplet	With side shields	EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Ellerin koruması					
Tür	Material	Permeation	Kalınlık (mm)	Penetration	Norm
koruyucu eldiven	Nitrile rubber (NBR)	5 (> 240 dakika)	>0,3		EN 374-2

8.2.2.3. Solunum yollarının koruması

Solunum yollarının koruması:

Usually not necessary. In case of insufficient ventilation or spraying: Use approved mask with particle filter P2 (EN149). The filters have a limited service life (must be changed). Read the manufacturer's instructions.

Solunum yollarının koruması			
Device	Filtre tipi	Koşul	Norm
approved mask with particle filter P2	Tür P2		EN 149

8.2.2.4. Termal zararlılıklar

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2.3. Çevresel maruziyet kontrolleri

Çevresel maruziyet kontrolleri:

Çevreye verilmesinden kaçının.

Tüketicinin maruziyet kontrolü:

Hamilelikte/anne sütü verirken temastan kaçının.

Diğer bilgiler:

Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Renk	: Mavi.
Görünüm	: Sıvı.

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Koku	: alcohol odour.
Koku eşiği	: Mevcut değil
Erime noktası	: $\approx -112^{\circ}\text{C}$
Donma noktası	: $\approx -112^{\circ}\text{C}$
Kaynama noktası	: $\approx 76^{\circ}\text{C}$
Alevlenirlik	: Mevcut değil
Patlayıcı sınırlar	: Mevcut değil
Alt patlayıcı sınır (LEL)	: Mevcut değil
Üst patlayıcı sınır (UEL)	: Mevcut değil
Parlama noktası	: 12°C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: $\approx 361^{\circ}\text{C}$
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut değil
pH	: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Viskozite, kinematik	: Mevcut değil
Çözünürlük	: Su: 100 %
Log Kow	: Mevcut değil
Log Pow	: -0,35
Buhar basıncı	: Mevcut değil
50°C 'de buhar basıncı	: Mevcut değil
Yoğunluk	: 0,82 kg/l
Bağıl yoğunluk	: Mevcut değil
20°C 'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut değil
Parçacık özellikleri	: Uygulanmaz

9.2. Diğer bilgiler

9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

VOC içeriği : $> 745 \text{ g/l}$

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir. Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

10.2. Kimyasal kararlılık

Yanıcı sıvı.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Tamamlayıcı bilgi yok

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

All heat sources, including direct sunlight. Alev ve kıvılcım yasağı. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın. Avoid shock and friction.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Temel. asitler. oxidizing agents.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Tamamlayıcı bilgi yok

BÖLÜM 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 (soluma ile)	: Sınıflandırılmadı

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Ek bilgiler : Swallowing the liquid may cause aspiration into the lungs with the risk of chemical pneumonitis
Disturbances of consciousness
Effects of skin contact may include : redness

Etanol (64-17-5)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	10470 mg/kg vücut ağırlığı
LD50 ağız yolu	10470 mg/kg vücut ağırlığı
LD50 cilt yolu (tavşan)	> 15800 mg/kg vücut ağırlığı
LD50 cilt yolu	15800 mg/kg vücut ağırlığı
LC50 Solunum yolu - Sıçan	124,7 mg/l hava
LC50 Solunum yolu - Sıçan (Toz/sis)	> 99999 mg/l
LC50 Solunum yolu - Sıçan (Buhar)	51-124,7

Butanone (78-93-3)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	2737 mg/kg
LD50 ağız yolu	2737 mg/kg vücut ağırlığı
LD50 cilt yolu (tavşan)	6480 mg/kg
LD50 cilt yolu	6400 mg/kg vücut ağırlığı
LC50 Solunum yolu - Sıçan	34 mg/l/4 sa
LC50 Solunum yolu - Sıçan [ppm]	11300 ppm/4 sa
LC50 Solunum yolu - Sıçan (Toz/sis)	> 5000 mg/l

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	5840 mg/kg
LD50 ağız yolu	4396 mg/kg vücut ağırlığı
LD50 cilt yolu	12800 mg/kg vücut ağırlığı
LC50 Solunum yolu - Sıçan (Toz/sis)	46600 mg/l

Ciltte Aşınma/Tahriş : Sınıflandırılmadı
pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Ek bilgiler : Effects of skin contact may include : redness
Ciddi göz hasarları/tahrişi : Ciddi göz tahrişine yol açar.
pH: 5,3 (100 g/L; 20°C)
Ek bilgiler : Ciddi göz tahrişine yol açar
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi : Sınıflandırılmadı
Kanserojenite : Sınıflandırılmadı

Etanol (64-17-5)	
IARC grubu	1 - Carcinogenic to humans

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
IARC grubu	3 - Not classifiable

Üreme sistemi toksisitesi : Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma : Sınıflandırılmadı

Butanone (78-93-3)	
BHOT-tek maruz kalma	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
BHOT-tek maruz kalma	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı
Ek bilgiler	: Disturbances of consciousness

11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

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

Etanol (64-17-5)	
LC50 balık 1	15300 mg/l
EC50 Su piresi 1	12340 mg/l (Daphnia Magna, 48h)
EC50 diğer sucul organizmalar 1	5012 mg/l waterflea
EC50 diğer sucul organizmalar 2	275 mg/l
EC50 72 sa - Algler [1]	275 mg/l

Butanone (78-93-3)	
LC50 balık 1	2993 mg/l
LC50 balık 2	2990 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
EC50 Su piresi 1	308 mg/l (48 h; Daphnia magna)
EC50 diğer sucul organizmalar 1	308 mg/l waterflea
EC50 diğer sucul organizmalar 2	1972 mg/l
ErC50 (algler)	1220 mg/l
TLM balık 1	5600 mg/l (96 h; Gambusia affinis)
TLM balık 2	1690 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
TLM diğer sucul organizmalar 1	> 1000 ppm (96 h)
Eşik değer algler 1	110 mg/l (168 h; Microcystis aeruginosa)
Eşik değer algler 2	4300 mg/l (192 h; Scenedesmus quadricauda)

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 balık 1	9640 mg/l
EC50 diğer sucul organizmalar 1	13299 mg/l waterflea
EC50 diğer sucul organizmalar 2	> 1000 mg/l

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Etanol (64-17-5)	
Biochemical oxygen demand (BOD)	0,8 – 0,967 g O ₂ /g madde
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)	1,7 g O ₂ /g madde
ThOD	2,1 g O ₂ /g madde
Butanone (78-93-3)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Readily biodegradable in water.

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Butanone (78-93-3)	
Biochemical oxygen demand (BOD)	2,03 g O ₂ /g madde
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)	2,31 g O ₂ /g madde
ThOD	2,44 g O ₂ /g madde
BOD (ThOD %)	> 0,5 ThOD % (5 days)

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Rubio Monocoat Grease Remover	
Log Pow	-0,35
Etanol (64-17-5)	
Log Pow	-0,35
Butanone (78-93-3)	
Log Pow	0,3
Biyobirikim potansiyeli	Low bioaccumulation potential.
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Log Pow	0,05

12.4. Toprakta hareketlilik

Etanol (64-17-5)	
Yüzey gerilimi	22,31 mN/m
Log Koc	0,2
Ekoloji - toprak	Very mobile in the soils.
Butanone (78-93-3)	
Yüzey gerilimi	0,024 N/m (20 °C)
Log Koc	0,654 – 1,281

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Endokrin bozucu özelliklerden kaynaklanan çevreye olumsuz etkiler : 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

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Ek bilgiler : Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atıkların imhasına yönelik tavsiyeler : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Rubio Monocoat Grease Remover






Güvenlik Bilgi Formu

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

Ek bilgiler	: Konteyner içinde alev alabilen buhar birikebilir. Gereksiz riske girmeden en küçük sızıntıları veya döküntüleri dahi temizleyin.
Ekoloji - atıklar	: Çevreye verilmesinden kaçının.
Avrupa atık kataloğu kodu (CED)	: 14 06 03* - Diğer çözücüler ve çözücü karışımları
H kodu	: Z

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN numarası veya ID numarası				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
ETANOL ÇÖZELTİSİ (ETİL ALKOL ÇÖZELTİSİ)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	Ethanol solution	ETANOL ÇÖZELTİSİ (ETİL ALKOL ÇÖZELTİSİ)	ETANOL ÇÖZELTİSİ (ETİL ALKOL ÇÖZELTİSİ)
Taşıma dokümanının açıklanması				
UN 1170 ETANOL ÇÖZELTİSİ (ETİL ALKOL ÇÖZELTİSİ), 3, II, (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, II	UN 1170 Ethanol solution, 3, II	UN 1170 ETANOL ÇÖZELTİSİ (ETİL ALKOL ÇÖZELTİSİ), 3, II	UN 1170 ETANOL ÇÖZELTİSİ (ETİL ALKOL ÇÖZELTİSİ), 3, II
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı				
3	3	3	3	3
				
14.4. Ambalajlama grubu				
II	II	II	II	II
14.5. Çevresel zararlar				
Çevreye zararlıdır: Hayır	Çevreye zararlıdır: Hayır Denizi kirleticisi: Hayır	Çevreye zararlıdır: Hayır	Çevreye zararlıdır: Hayır	Çevreye zararlıdır: Hayır
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADR)	: F1
Özel hükümler (ADR)	: 144, 601
Sınırlı miktarlar (ADR)	: 1I
İstisnai miktarlar (ADR)	: E2
Paketleme talimatları (ADR)	: P001, IBC02, R001
Karışık paketleme hükümleri (ADR)	: MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR)	: T4
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR)	: TP1
Tank kodu (ADR)	: LGBF
Tanklı taşıma aracı	: FL
Taşıma kategorisi (ADR)	: 2
Taşıma için özel hükümler-Operasyon (ADR)	: S2, S20
Tehlike tanım numarası (Kemler sayısı)	: 33

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Turuncu levhalar



Tünel sınırlama kodu (ADR)

: D/E

EAC kodu

: •2Y

Deniz taşımacılığı

Özel hükümler (IMDG) : 144

Sınırlı miktarlar (IMDG) : 1 L

İstisnai miktar (IMDG) : E2

Ambalaj talimatları (IMDG) : P001

GRV (IMDG) ambalaj talimatları : IBC02

Tanklara ilişkin talimatlar (IMDG) : T4

Tanklar için özel hükümler (IMDG) : TP1

EmS-No. (yangın) : F-E

N° FS (Dökülme) : S-D

Yükleme kategorisi (IMDG) : A

Özellikleri ve gözlemler (IMDG) : Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19%. Miscible with water.

Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için istisnai miktarlar (IATA) : E2

Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar (IATA) : Y341

Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar için, maksimum net ağırlık (IATA) : 1L

Yolcu uçağı ve kargo uçağı ambalaj talimatları (IATA) : 353

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için, maksimum net ağırlık (IATA) : 5L

Ambalajlama talimatları, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA) : 364

Maksimum net miktar, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA) : 60L

Özel hükümler (IATA) : A3, A58, A180

ERG kodu (IATA) : 3L

İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN) : F1

Özel hükümler (ADN) : 144, 601

Sınırlı miktar değerleri (ADN) : 1 L

İstisnai miktar (ADN) : E2

Taşımacılık izinli (ADN) : T

Ekipman gerekli (ADN) : PP, EX, A

Havalandırma (ADN) : VE01

Mavi koni/ışık sayısı (ADN) : 1

Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID) : F1

Özel hükümler (RID) : 144, 601

Sınırlı miktarlar (RID) : 1L

İstisnai miktar (RID) : E2

Ambalaj talimatları (RID) : P001, IBC02, R001

Karışık ambalajlama hükümleri (RID) : MP19

Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (RID) : T4

Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (RID) : TP1

RID tanklar için tank kodları (RID) : LGBF

Nakliye kategorisi (RID) : 2

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Ekspres koli (RID) : CE7
Tehlike tanımlama N° (RID) : 33

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

15.1.1. AB Mevzuatları

AB kısıtlama listesi (REACH Ek XVII)		
Referans kodu	Uygulanabilir	Madde başlığı veya açıklaması
3(a)	Etanol ; Butanone	1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek I'de ortaya konulan aşağıdaki tehlike sınıflarından herhangi biri için ölçüt veya kategorileri sağlayan madde veya karışımlar: Tehlike sınıfları 2.1 ila 2.4, 2.6 ve 2.7, 2.8 tip A ve B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorileri 1 ve 2, 2.14 kategorileri 1 ve 2, 2.15 tip A ila F
3(b)	Etanol ; Butanone	1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek I'de ortaya konulan aşağıdaki tehlike sınıflarından herhangi biri için ölçüt veya kategorileri sağlayan madde veya karışımlar: Tehlike sınıfları 3.1 ila 3.6, 3.7 fertilité ve cinsel işlev ya da gelişim üzerinde olumsuz etkiler, 3.8 narkotik etki harici etkiler, 3.9 ve 3.10
40.	Etanol ; Butanone	1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT), Ek VI, Kısım 3'te yer alıp almadığına bakılmaksızın alevlenir gazlar kategori 1 veya 2, alevlenir sıvılar kategori 1, 2 veya 3, alevlenir katı 1 veya 2, suyla temas etmesi halinde alevlenir gazlar açığa çıkaran madde veya karışımlar kategori 1, 2 veya 3, piroforik sıvılar kategori 1 veya piroforik katılar kategori 1 olarak sınıflandırılan maddeler.

REACH Aday Listesinde yer alan hiçbir madde içermez

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

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

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

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

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

VOC içeriği : > 745 g/l

İlaç Öncülleri listesinde yer alan madde(ler) içerir (Narkotik ve psikotrop maddelerin yasadışı üretiminde kullanılan belli maddelerin üretilmesi ve piyasaya sürülmesi ile ilgili (EC) 273/2004 sayılı Yönetmelik)

Adı	CN tayini	CAS No	CN kodu	Kategori	Eşik	Annex
Methylethylketone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Kategori 3		Annex I

15.1.2. Ulusal yönetmelikler

Fransa	
Meslek hastalıkları	
Kod	Açıklama
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

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

Rubio Monocoat Grease Remover

Güvenlik Bilgi Formu

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

Hollanda

ABM category	: B(5) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Etanol liste içinde yer alır
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Bileşenlerden hiçbirisi liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Etanol liste içinde yer alır
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Etanol liste içinde yer alır
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Etanol liste içinde yer alır

Danimarka

MAL kodu	: 2
Class for fire hazard	: Sınıf I-2
Danimarka Ulusal Yönetmeliği (Ek)	: Organik solventler içeren temizlik ürünleri, 18 yaş altındaki gençler tarafından kullanılmamalıdır. Bununla birlikte, %1 oranından az solvent içeren su içinde seyreltilerek, çalışanların kendilerinin kullanımına izin verilmektedir.

İsviçre

Depolama sınıfı (LK)	: LK 3 - Yanıcı sıvılar
----------------------	-------------------------

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Tamamlayıcı bilgi yok

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H ve EUH ifadelerinin tam metni:	
Alev. Sıvı 2	Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2
BHOT Tek Mrz. 3	Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Narkoz
Göz Tah. 2	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir

Sınıflandırma şunlara uygundur : ATP 18

Güvenlik Bilgi Formu (GBF), AB

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