

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

Ürün formu	: Karışım
Ticari adı	: BALSAM CANADA SYNTHETIC
EC No	: 232-362-2
CAS No	: 8007-47-4
Ürün kodu	: 01620

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

Endüstriyel/profesyonel kullanım özellikleri	: Sanayi. Sadece profesyonel kullanım içindir.
Maddenin/karışımın kullanımı	: Laboratuvar kimyasal maddeleri Reagent

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

LOBA CHEMIE PVT.LTD.
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba
400005 Mumbai
INDIA
T +91 22 6663 6663, F +91 22 6663 6699
info@lobachemie.com, www.lobachemie.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

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

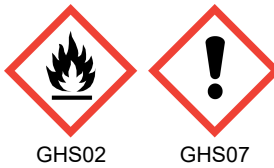
Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3	H226
Akut toksisite (cilt yolu), Zararlılık Kategorisi 4	H312
Akut toksisite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4	H332
Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2	H315
H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16	

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Alevlenir sıvı ve buhar. Cilt ile teması halinde zararlıdır. Solunması halinde zararlıdır. Cilt tahrişine yol açar.

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

Zararlılık işareti (CLP) :



GHS02

GHS07

Uyarı kelimesi (CLP) :

Dikkat

İçerir

Xylene; Dibutyl phthalate

Zararlılık İfadeleri (CLP)

H226 - Alevlenir sıvı ve buhar.
H312+H332 - Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.
H315 - Cilt tahrişine yol açar.

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

Önem ifadeleri (CLP) : P210 - Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P280 - koruyucu kıyafet, göz koruyucu, yüz koruyucu, koruyucu eldiven kullanın.
P303+P361+P353 - DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın. Cildinizi su ile durulayın.
P304+P340 - SOLUNMASI HALİNDE: Kişiyi açık havaya çıkarın rahat soluması için yardım edin.

2.3. Diğer zararlar

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)	Dibutyl phthalate (84-74-2)
Ek XIII uyarınca REACH tüzüğü'nün vPvB kriterlerini karşılamayan madde(ler)	Dibutyl phthalate (84-74-2)

Karışım, endokrin bozucu özelliklerinden dolayı REACH Yönetmeliğinin 59(1). Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan madde(ler) içerir 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 tanımlanır

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)	Dibutyl phthalate (84-74-2)

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
Xylene	CAS No: 1330-20-7 EC No: 215-535-7 EC Liste No: 601-022-00-9	60 – 70	Alev. Sıvı 3, H226 Akut Tok. 4 (Cilt yolu), H312 Akut Tok. 4 (solunum yolu ile), H332 Cilt Tah. 2, H315 BHOT Tek Mrz. 3, H335
Polystyrene	CAS No: 9003-53-6 EC No: 500-008-9	25 – 30	Sınıflandırılmadı
Dibutyl phthalate REACH Adayı olarak listelenen madde (Dibutyl phthalate (DBP)) REACH Ek XIV'de listelenen madde (Dibutyl phthalate (DBP))	CAS No: 84-74-2 EC No: 201-557-4 EC Liste No: 607-318-00-4	5 – 7	Ürm. Sis. Tok. 1B, H360D Ürm. Sis. Tok. 2, H361f Sucul Akut 1, H400

H ve EUH ifadeleri tam metni: bkz. bölüm 16

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri : Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, bir ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
Cilt ile temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Bol sabun ve su ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun. Cildinizi su/duş ile durulayın. Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Ağızı çalkalayın. Do not induce vomiting. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
First-aid measures for first aider	: First aid workers will be equipped with suitable personal protective equipment.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar/etkiler	: Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.
Solumayı takiben semptomlar/etkiler	: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Cilt ile temas etmesi halinde semptomlar/etkiler	: Cilt ile teması halinde zararlıdır. Cilt tahrişine yol açar. Tahriş edici.
Gözle teması takiben semptomlar/etkiler	: Hiçbiri normal şartlar altında değil.
Yutmayı takiben semptomlar/etkiler	: Hiçbiri normal şartlar altında değil.

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	: Karbondiyoksit. Dry powder. Köpük. Water spray.
Uygun olmayan söndürücü maddeler	: Ağır su buharı kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın tehlikesi	: Alevlenir sıvı ve buhar.
Patlama tehlikesi	: Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir.
Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri	: Toxic fumes may be released.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangınla mücadele tedbirleri	: Yangınla güvenli bir mesafeden ve koruma altına alınan bölgeden mücadel edin. Solunum sistemi koruyucuları dahil uygun koruyucu ekipmanı kullanmadan yangın alanına girmeyin.
Yangın anında korunma	: Solunum sistemi koruyucuları dahil uygun koruyucu ekipmanı kullanmadan yangın alanına girmeyin. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Bağımsız solunum aparatı. Complete protective clothing.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Genel tedbirler	: Güvenli ise sızıntıyı durdurun. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin. Maddi hasarı önlemek için sıvı döküntüleri temizleyin.
-----------------	---

Acil durum personeli olmayanlar için

Koruyucu donanım	: Önerilen personel koruma ekipmanını giyin.
Acil durum planları	: Ventilate spillage area. Gereksiz personeli çıkartın. Açık ateş kaynağı, kıvılcıklar ve sigara içmek yasaktır. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".
Acil durum planları	: Alanı havalandırın. Gereksiz personeli çıkartın. Güvenli ise sızıntıyı durdurun.

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için	: Absorb spilled material with sand or earth. Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams. Stop leak without risks if possible.
Temizlik işlemleri	: Take up liquid spill into absorbent material. Karada uygun konteynerlere süpürün veya küre kullanarak taşıyın. Döküntüleri toplayın. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.
Diğer bilgiler	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

For further information refer to section 13.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

İşlem gördüğünde karşılaşılabilecek ek tehlikeler	: Beklenen normal kullanım şartları altında herhangi bir önemli tehlikeye sebebiyet vermesi beklenmemektedir.
Güvenli elleçleme için önlemler	: Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. Ateş kaynaklarından uzak durunuz - Sigara içmeyiniz. Do not breathe vapours. Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın. Sadece ateş almayan aletler kullanın. Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın. Konteynır içinde, alev alabilen gazlar birikebilir. Use explosion-proof equipment. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
Hijyen ölçütleri	: Herhangi birşey yemeden, içmeden ve işten ayrılmadan önce orta derecede sabun ve su kullanarak ellerinizi ve vücudunuzun maruz kalan diğer uzuvlarını yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Always wash hands after handling the product.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Teknik tedbirler	: Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.
Saklama koşulları	: Yangın bulunmayan bir yerde tutun. İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun. Kabı sıkıca kapalı tutun.
Ambalaj malzemeleri	: Store always product in container of same material as original container.

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:

Ensure good ventilation of the work station.

Kişisel koruyucu donanım

Kişisel koruyucu donanım:

Önerilen personel koruma ekipmanını giyin.

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri:



Göz ve yüz koruması

Gözlerin koruması:

Kimyasal gözlükler veya güvenlik gözlükleri.

Skin protection

Cilt ve vücudun korunması:

Wear a mask

Ellerin koruması:

Protective gloves

Solunum yollarının koruması

Solunum yollarının korunması:

Uygun maske takın. Solunum koruyucu giyin.

Çevresel maruziyet kontrolleri

Çevresel maruziyet kontrolleri:

Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Renk	: Colourless.
Görünüm	: Clear liquid.
Koku	: characteristic.
Koku eşiği	: Mevcut değil
Erime noktası	: Uygulanmaz
Donma noktası	: Mevcut değil
Kaynama noktası	: Mevcut değil
Alevlenirlik	: Alevlenir sıvı ve buhar
Alt patlama sınırı	: Mevcut değil
Üst patlama sınırı	: Mevcut değil
Parlama noktası	: 39 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut değil
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut değil
pH	: Mevcut değil
Viskozite, kinematik	: Mevcut değil
Çözünürlük	: Su: Immiscible
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Mevcut değil
Buhar basıncı	: Mevcut değil
50°C'de buhar basıncı	: Mevcut değil
Yoğunluk	: 0.99 g/cm ³ at 20 °C
Bağıl yoğunluk	: Mevcut değil
20°C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut değil
Parçacık özellikleri	: Uygulanmaz

9.2. Diğer bilgiler

Diğer güvenlik özellikleri

Refraktif indis : 1.515 – 1.53 (20 °C, 589 nm)

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Alevlenir sıvı ve buhar.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Korumasız alev. Kıvılcım çıkarır. Sıcak yüzeyler ile temastan kaçının. Isı. Alev ve kıvılcım yasağı. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Alev alabilen gazları çıkarabilir.

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)	: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
Akut toksisite (solunma ile)	: Solunması halinde zararlıdır.

BALSAM CANADA SYNTHETIC (8007-47-4)	
ATE CLP (cilt yolu)	1685.049 mg/kg vücut ağırlığı
ATE CLP (gazlar)	4500 ppmv/4 sa
ATE CLP (buharlar)	11 mg/l/4 sa
ATE CLP (toz, sis)	1.5 mg/l/4 sa

Ciltte Aşınma/Tahriş	: Cilt tahrişine yol açar.
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı

Xylene (1330-20-7)	
BHOT-tek maruz kalma	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

BHOT-tekmarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı

11.2. Diğer zararlılıklara ilişkin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler

Bileşen	
Dibutyl phthalate (84-74-2)	Maddenin endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlendi ancak ek bir veri mevcut değil (bkz. bölüm 2.3)

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

Diğer bilgiler

İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve : Cilt ile teması halinde zararlıdır
olası semptomlar

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : The product is not considered harmful to aquatic organisms nor to cause long-term adverse effects in the environment.
Akut sucul toksisite : Sınıflandırılmadı
Kronik sucul toksisite : Sınıflandırılmadı

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

BALSAM CANADA SYNTHETIC (8007-47-4)

Kalıcılık ve bozunabilirlik	Hızla bozunabilir
-----------------------------	-------------------

Xylene (1330-20-7)

Kalıcılık ve bozunabilirlik	Hızla bozunabilir
-----------------------------	-------------------

Dibutyl phthalate (84-74-2)

Kalıcılık ve bozunabilirlik	Hızla bozunabilir
-----------------------------	-------------------

Polystyrene (9003-53-6)

Kalıcılık ve bozunabilirlik	Hızla bozunabilir
-----------------------------	-------------------

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Tamamlayıcı bilgi yok

12.4. Toprakta hareketlilik

Tamamlayıcı bilgi yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Bileşen

Ek XIII uyarınca REACH tüzüğü'nün PBT kriterlerini karşılamayan madde(ler)	Dibutyl phthalate (84-74-2)
--	-----------------------------

Ek XIII uyarınca REACH tüzüğü'nün vPvB kriterlerini karşılamayan madde(ler)	Dibutyl phthalate (84-74-2)
---	-----------------------------

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bileşen

Dibutyl phthalate (84-74-2)	Maddenin endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlendi ancak ek bir veri mevcut değil (bkz. bölüm 2.3)
-----------------------------	--

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

BÖLÜM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : Disposal must be done according to official regulations.
Atık işleme yöntemleri : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

Kullanılmış suların imhasına yönelik tavsiyeler	: Disposal must be done according to official regulations.
Ürün/Ambalaj imha tavsiyeleri	: İçeriği/kabı; yerel, bölgesel, ulusal ve/veya uluslararası tüzüğe uygun olarak, zararlı veya özel atık toplama noktasında bertaraf edin. Disposal must be done according to official regulations.
Ek bilgiler	: Konteynır içinde, alev alabilen gazlar birikebilir. Do not re-use empty containers.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

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

14.1. UN numarası veya ID numarası

UN No. (ADR)	: UN 1307
UN no. (IMDG)	: UN 1307
UN no. (IATA)	: UN 1307
UN no. (ADN)	: UN 1307
UN no. (RID)	: UN 1307

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR)	: KSİLENLER
Uygun sevkiyat adı (IMDG)	: XYLENES
Uygun sevkiyat adı (IATA)	: Xylenes
Uygun sevkiyat adı (ADN)	: KSİLENLER
Uygun sevkiyat adı (RID)	: KSİLENLER
Taşıma dokümanının açıklanması (ADR)	: UN 1307 KSİLENLER, 3, III, (D/E)
Taşıma dokümanının açıklanması (IMDG)	: UN 1307 XYLENES, 3, III (23°C c.c.)
Taşıma dokümanının açıklanması (IATA)	: UN 1307 Xylenes, 3, III
Taşıma dokümanının açıklanması (ADN)	: UN 1307 KSİLENLER, 3, III
Taşıma dokümanının açıklanması (RID)	: UN 1307 KSİLENLER, 3, III

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(ları)

ADR

Taşımacılık zararlılık sınıfı(ları)	: 3
Tehlike etiketleri (ADR)	: 3
:	:



IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıfı(ları) (IMDG)	: 3
Tehlike etiketleri (IMDG)	: 3
:	:



IATA

Ambalajlama grubu (IATA)	: 3
Tehlike etiketleri (IATA)	: 3
:	:



ADN

Taşımacılık zararlılık sınıfı(ları) (ADN)	: 3
Tehlike etiketleri (ADN)	: 3

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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



RID

Taşımacılık zararlılık sınıfı (RID) : 3
Tehlike etiketleri (RID) : 3



14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu (ADR) : III
Ambalajlama grubu (IMDG) : III
Paketleme grubu (IATA) : III
Ambalajlama grubu (ADN) : III
Ambalajlama grubu (RID) : III

14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlıdır : Hayır
Denizi kirleticisi : Hayır
EmS-No. (yangın) : F-E
N° FS (Dökülme) : S-D
Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADR) : F1
Sınırlı miktarlar (ADR) : 5l
İstisnai miktarlar (ADR) : E1
Paketleme talimatları (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Karışık paketleme hükümleri (ADR) : MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR) : T2
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR) : TP1
Tank kodu (ADR) : LGBF
Tanklı taşıma aracı : FL
Taşıma kategorisi (ADR) : 3
Taşıma için özel hükümler - Ambalajlar (ADR) : V12
Taşıma için özel hükümler-Operasyon (ADR) : S2
Tehlike tanım numarası (Kemler sayısı) : 30
Turuncu levhalar :



Tünel sınırlama kodu (ADR) : D/E
EAC kodu : 3Y

Deniz taşımacılığı

Özel hükümler (IMDG) : 223
Sınırlı miktarlar (IMDG) : 5 L
İstisnai miktar (IMDG) : E1
Ambalaj talimatları (IMDG) : P001, LP01
GRV (IMDG) ambalaj talimatları : IBC03
Tanklara ilişkin talimatlar (IMDG) : T2
Tanklar için özel hükümler (IMDG) : TP1
Yükleme kategorisi (IMDG) : A

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

Alevlenme noktası (IMDG)	: 23°C to 30°C c.c.
Özellikleri ve gözlemler (IMDG)	: Colourless liquids. Flashpoint: 23°C to 30°C c.c. Explosive limits: 1.1% to 7%. Immiscible with water.
TAYK (Tıbbi Acil Yardım Kılavuzu) N°	: 130

Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için istisnai miktarlar (IATA)	: E1
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar (IATA)	: Y344
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 10L
Yolcu uçağı ve kargo uçağı ambalaj talimatları (IATA)	: 355
Yolcu uçağı ve kargo uçağı için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 60L
Ambalajlama talimatları, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 366
Maksimum net miktar, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 220L
Özel hükümler (IATA)	: A3
ERG kodu (IATA)	: 3L

İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN)	: F1
Sınırlı miktar değerleri (ADN)	: 5 L
İstisnai miktar (ADN)	: E1
Taşımacılık izinli (ADN)	: T
Ekipman gerekli (ADN)	: PP, EX, A
Havalandırma (ADN)	: VE01
Mavi koni/ışık sayısı (ADN)	: 0

Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID)	: F1
Sınırlı miktarlar (RID)	: 5L
İstisnai miktar (RID)	: E1
Ambalaj talimatları (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Karışık ambalajlama hükümleri (RID)	: MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (RID)	: T2
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (RID)	: TP1
RID tanklar için tank kodları (RID)	: LGBF
Nakliye kategorisi (RID)	: 3
Ulaşım ilişkili özel hükümler - Koli (RID)	: W12
Ekspres koli (RID)	: CE4
Tehlike tanımlama N° (RID)	: 30

14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme denizyolu taşımacılığı

Uygulanmaz

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

AB Mevzuatları

REACH Ek XVII (Kısıtlama Listesi)

AB kısıtlama listesi (REACH Ek XVII)	
Referans kodu	Uygulanabilir
3(a)	BALSAM CANADA SYNTHETIC ; Xylene
3(b)	BALSAM CANADA SYNTHETIC ; Xylene ; Dibutyl phthalate
3(c)	Dibutyl phthalate
30.	Dibutyl phthalate
40.	Xylene
51(b)	Dibutyl phthalate

REACH Ek XIV (İzin Listesi)

REACH Ek XIV'te listelenen madde(ler) içerir: Dibutyl phthalate (DBP) (EC 201-557-4, CAS 84-74-2)

REACH Aday Listesi (SVHC)

REACH Aday Listesinde yer alan \geq %0,1 veya SCL konsantrasyonlarında madde(ler) içerir: Dibutyl phthalate (DBP) (EC 201-557-4, CAS 84-74-2)

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 İlişkin Yönetmelik (1005/2009)

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

Çift Kullanım Yönetmeliği (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 psikotrop maddelerin yasadışı üretiminde kullanılan belli maddelerin üretilmesi ve piyasaya sürülmesi ile ilgili (EC) 273/2004 sayılı Yönetmelik)

Ulusal yönetmelikler

Fransa

Meslek hastalıkları	
Kod	Açıklama
RG 4 BIS	
RG 84	

Almanya

Su için tehlike sınıfı (WGK) : WGK 3, Su için son derece 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 hiçbiri liste içinde yer almaz

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

SZW-lijst van mutagene stoffen	: Bileşenlerden hiçbiri liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Bileşenlerden hiçbiri liste içinde yer almaz
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Dibutyl phthalate liste içinde yer alır
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Xylene, Dibutyl phthalate liste içinde yer alırlar

Danimarka

Class for fire hazard	: Sınıf II-1
Store unit	: 5 litre
Sınıflandırmaya ilişkin hatırlatmalar	: R10 <H226;H312+H332;H315>; Alevlenir sıvıların depolanmasına ilişkin acil durum yönetimi prensipleri izlenmelidir
Danimarka Ulusal Yönetmeliği	: 18 yaş altındaki gençlerin, ürünü kullanmasına izin verilmemektedir. Ürün ile çalışan gebe/emziren kadınların, doğrudan temas etmemeleri gerekir

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

No chemical safety assessment has been carried out

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalar ve akronimler:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
BLV	Biyolojik sınır değeri
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Türetilmiş - Tesirsizlik Seviyesi
EC No	Avrupa Topluluğu Numarası
EC50	Median effective concentration
EN	Avrupa Standardı
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OCDE	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Mesleki Maruz Kalma Limiti
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Öngörülen Etki Gözlenmeyen Derişim
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

BALSAM CANADA SYNTHETIC

Güvenlik Bilgi Formu

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

Kısaltmalar ve akronimler:	
SDS	Güvenlik Bilgi Formu
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
CAS No	Kimyasal Kuramlar Servisi Numarası
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endocrine disruptor

H ve EUH ifadelerinin tam metni:	
Akut Tok. 4 (Cilt yolu)	Akut toksisite (cilt yolu), Zararlılık Kategorisi 4
Akut Tok. 4 (solunum yolu ile)	Akut toksisite (solunum yolu ile), 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
Cilt Tah. 2	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2
H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H360D	Çocuğa anne karnında zarar verebilir.
H361f	Doğurganlığı muhtemelen kısıtlayabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
Sucul Akut 1	Sucul Ortama Zararlı – Akut zararlılık, Kategori 1
Ürm. Sis. Tok. 1B	Üreme sistemi toksisitesi, Zararlılık Kategorisi 1B
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