TƏHLÜKƏSİZLİK MƏLUMAT VƏRƏQƏSİ

BÖLMƏ 1 MƏHSUL VƏ ŞİRKƏTİN EYNİLƏŞDİRİLMƏSİ

MƏHSUL

Məhsulun adı: **MOBIL 10W-40**
Məhsulun təsviri: Baza yağı və əlavələri
Məhsulun kodu: 201510207010
Nəzərdə tutulan istifadə: Mühərrik yağı

ŞİRKƏTİN EYNİLƏŞDİRİLMƏSİ

Təchizatçı: **Mobil Oil Türk A.Ş.**
Pakpen Plaza, Halk Sok.
No:40-44, 34734, Kozyatağı
Istanbul Kadıköy
Türkiyə

Məhsulun texniki məlumatı +90 216 468 97 96

Zəhərlənməyə Milli Nəzarət Mərkəzi: +994 125 979 924

BÖLMƏ 2 TƏHLÜKƏLƏRİN EYNİLƏŞDİRİLMƏSİ

MADDƏ VƏ YA QARIŞIMIN TƏSNİFATI

(EC) 1272/2008 saylı Göstərişə əsasən təsnifat

Təsnifləşdirilməyib

LEYBL ELEMENTLƏRİ:

Təhlükə göstəriciləri:

Əlavə:
EUH210: Təhlükəsizlik məlumat vərəqəsi sorğuya əsasən verilir.

Başqa təhlükələr barədə məlumat:

Fiziki / Kimyəvi Təhlükələr:
Ciddi təhlükə yoxdur.

Sağlamlığa qarşı təhlükələr:
Yüksək təzyiqli dərialtı inyeksiya ciddi xəsarət yetirə bilər. Həddən artıq məruz qoyulmaq gözlər, dəri və nəfəs yollarında qıcıqlanma yarada bilər.

Ətraf mühitə qarşı təhlükələr:
Ciddi təhlükə yoxdur.

QEYD: Bu material mütəxəssislə məsləhətləşmədən Bölmə 1-də qeyd ediləndən fərqli məqsəd üçün istifadə edilməməlidir. Tibbi tədqiqatlar göstərmişdir ki, kimyəvi təsirin insan sağlamlığına olan təsiri hər bir şəxsdə fərqli şəkildə biruzə oluna bilər.

BÖLMƏ 3 TƏRKİBİ / TƏRKİB HİSSƏLƏRİ BARƏDƏ MƏLUMAT

Bu material qarışıq kimi müəyyən edilmişdir.

Bildirilə bilən təhlükəli maddələr və ya kompleks maddələr

Ad	CAS#	Konsentrasiya*	GHS Təhlükə Kodeksi
2-PENTANOL, 4-METİLL-, HİDROGEN FOSFORODİTİOAT, SINK DUZU	2215-35-2	0.1 - < 1%	H303, H315, H318, H401, H411
HİDROİŞLƏNMİŞ YÜNGÜL PARAFİN DİSTİLLAT, NEFT	64742-55-8	1 - < 5%	H304
CİDDİ ŞƏKİLDƏ HİDROİŞLƏNMİŞ AĞIR PARAFİN DİSTİLLAT	64742-54-7	1 - < 5%	H304
HƏLLEDİCİ PARAFİNSİZLƏŞDİRİLMİŞ AĞIR PARAFİN DİSTİLLAT	64742-65-0	1 - < 5%	H304
SİNK ALKİL DİTİOFOSFAT	113706-15-3	0.1 - < 1%	H303, H315, H318, H401, H411

* Qaz olmadığı halda, bütün konsentrasiyalar çəki faizi ilə göstərilmişdir. Qaz konsentrasiyası həcmə görə faizlə verilmişdir.

BÖLMƏ 4 İLK YARDIM TƏDBİRLƏRİ

NƏFƏSLƏ ALMA
Əlavə təsirə yol verməyin. Kömək edənlər özləri və ya başqalarını təsirə məruz qoymamalıdır. Müvafiq respirator mühafizəsindən istifadə edin. Nəfəs yollarında qıcıqlanma, ürək bulanma, baş gicəllənmə və ya narahatlıq baş verərsə, dərhal həkimə müraciət edin. Nəfəs dayanarsa, mexaniki cihazla və ya ağızdan ağıca nəfəs verməyə çalışın.

DƏRİ İLƏ TƏMAS
Təmas yerlərini sabun və su ilə yuyun. Məhsul dəriyə və ya dəri altına və ya bədənin hər hansı hissəsinə yeridilmiş olarsa, yara və ya ölçüsündən asılı olmayaraq insan dərhal həkim tərəfindən əməliyyata qaldırılmalıdır. Yüksək təzyiqli inyeksiya kimi ilkin əlamətlər minimal olduqda və ya heç olmadıqda belə, bir neçə saat ərzində keçirilən erkən əməliyyat xəsarəti mühüm şəkildə yüngülləşdirə bilər.

GÖZLƏ TƏMAS
Su ilə yaxşıca yuyun. Qıcıqlanma baş verərsə, tibbi yardım alın.

SORULMA
Adətən ilk yardım tələb edilmir. Narahatlıq baş verərsə, həkimə müraciət edin.

HƏKİM ÜÇÜN QEYD
Heç biri

BÖLMƏ 5	YANĞINSÖNDÜRMƏ TƏDBİRLƏRİ

SÖNDÜRÜCÜ MEDİA

Müvafiq Söndürücü Maddə: Su buxarı, köpük, quru kimyəvi və ya karbon dioksid (CO2) ilə yanğını söndürün.

Qeyri-müvafiq Söndürücü Maddə: Suyun birbaşa axıdılması

YANĞINSÖNDÜRMƏ

Yanğınsöndürmə təlimatları: Sahədən çıxın. Yanğına nəzarət və ya həllediciddən borular, kanallar və ya içməli su anbarlarına sızmaya yol verməyin. Yanğınsöndürənlər standart qoruyucu avadanlıqdan və qapalı yerlərdə nəfəs yollarını qoruyan aparatlardan istifadə etməlidir. Yanğına məruz qalməş səthləri soyutmaq və əməkdaşları qorumaq üçün su spreyindən istifadə edin.

Təhlükəli alışabilən məhsullar: Aldehidlər, Natamam alışabilən məhsullar, Karbon oksidləri, Tüstü, Duman, Sulfur oksidləri

ALIŞA BİLMƏ XASSƏLƏRİ

Alışma nöqtəsi [Metod]: 230°C (446°F) [ASTM D-92]
Alışa bilmə limitləri (Havada təxmini həcmi %-lə): LEL: 0.9 UEL: 7.0
Avtomatik alışma temperaturu: T/E

BÖLMƏ 6	TƏSADÜFİ ÇIXARILMA ÖLÇÜLƏRİ

BİLDİRİŞ PROSEDURLARI

Dağılma və ya təsadüfən çıxarılma olduqda bütün müvafiq təlimatlara əsasən səlahiyyətli şəxsləri məlumatlandırın.

QORUYUCU TƏDBİRLƏR

Dağılmış materialla təmasa yol verməyin. Yanğın söndürmə ilə bağlı məsləhət üçün Bölmə 5-ə baxın. Mühüm Təhlükələrlə bağlı Təhlükə Eyniləşdirmə Bölməsinə baxın. İlk Yardımla bağlı məsləhət üçün Bölmə 4-ə baxın. Şəxsi mühafizə avadanlığı üçün minimal tələblərlə bağlı Bölmə 8-ə baxın. Xüsusi şərtlər və/və ya fövqəladə cavab verənlərin mütəxəssis mühakiməsindən asılı olaraq əlavə qoruyucu tədbirlər lazım ola bilər.

Fövqəladə cavab verənlər üçün: Nəfəs yollarının qorunması: nəfəs yollarının qorunması yalnız zəif duman yaranması kimi xüsusi hallarda lazım olacaqşdır. Toz/təbii buxar filtrli yarım üz və ya tam üz respiratorları və Özü İşləyən Nəfəs Aparatı (SCBA) dağılmanın həcmi və ya təsir səviyyəsinin potensialından asılı olaraq istifadə edilə bilər. Təsir tamamilə səciyyələndirilə bilmədikdə və ya oksigen çatışmazlığı olan mühit mövcud və ya mümkün olduqda, SCBA tövsiyə edilir. Hidrokarbona qarşı davamlı iş əlcəkləri tövsiyə edilir. Polivinil asetatdan (PVA) hazırlanmış əlcəklər suya davamlı deyil və fövqəladə istifadə üçün müvafiq deyil. Sıçrayış və ya göz təması olduqda kimyəvi eynəklər tövsiyə edilir. Cüzi axıntılar: normal antistatik iş paltarları adətən kifayət olur. Geniş axıntılar: kimyəvi davamlılığı olan və antistatik materialdan hazırlanmış və tam bədəni qapayan paltarlar tövsiyə edilir.

DAĞILMANIN İDARƏ EDİLMƏSİ

Torpaqda dağılması: Riskə yol vermədən sızmanın qarşısını ala bildiyiniz zaman bunu edin. Nasosla və ya müvafiq hopdurucu maddə ilə çəkərək aradan qaldırın.

Suyun dağılması: Riskə yol vermədən sızmanın qarşısını ala bildiyiniz zaman bunu edin. Dağılan maddəni dərhal silin. Başqa gəmiləri də xəbərdar edin. Silməklə və ya müvafiq hopdurucu maddə ilə çəkərək səthdən

silin. Səpələyicilərdən istifadə etməzdən öncə mütəxəssislə məsləhətləşin.

Su və ya torpağa dağılma zamanı tövsiyələr bu material üçün ən çox gözlənilən dağılma ssenarilərinə əsaslanır; lakin coğrafi şərtlər, külək, temperatur və suya dağılma hallarında dalğa və axının istiqaməti və sürəti böyük təsirə malik ola bilər. Bu məqsədlə yerli mütəxəssislərlə məsləhətləşmək lazımdır. Qeyd: Yerli qaydalar təsvir edilə və ya məhdud tədbirlər görülə bilər.

ƏTRAF MÜHİTLƏ BAĞLI EHTİYAT TƏDBİRLƏRİ

Geniş axıntılar: Sonradan bərpa etmək və atmaq üçün maye dağılmalarının ətrafında sədd yaradın. Su yolları, kanallar, zirzəmilər və qapalı yerlərə keçməsinin qarşısını alın.

BÖLMƏ 7 İSTİFADƏ VƏ SAXLAMA

İSTİFADƏ

İstifadə edilmiş materialla təmasa yol verməyin. Sürüşmə təhlükəsinin qarşısını almaq üçün dağılma və sızmalara yol verməyin. Material elektrik qığılcımlara səbəb olan sabit cərəyanlar yarada bilər (alışma mənbəyi). Materialdan toplu şəkildə istifadə edildikdə elektrik qığılcım mayelərdən alışabilən buxarları və ya mövcud ola bilən tullantıları ayıra bilər (məsələn, keçirici əməliyyatları zamanı). Müvafiq bağlama və/və ya torpaqlama prosedurlarından istifadə edin. Lakin bağlama və torpaqlama sabit sürətlənmənin yarada bildiyi təhlükəni aradan qaldırmaya bilər. Bələdçilik üçün yerli standartlara müraciət edin. Əlavə istinadlara Amerika Neft İnstitutunun 2003 (Sabit cərəyan, İldırım və Parazit cərəyanlardan yaranan Yanğından Mühafizə) və ya Milli Yanğından Mühafizə İdarəsinin 77 (Sabit Cərəyanla bağlı Tövsiyə edilən Təcrübə) və ya CENELEC CLC/TR 50404 (Elektrosabit cərəyanlar - Sabit elektrik cərəyanı nəticəsində yarana bilən təhlükənin aradan qaldırılması üzrə təcrübə kodeksi daxildir).

Sabit sürətləndirici: Bu material sabit sürətləndiricidir.

SAXLAMA

Materialı saxlamaq üçün istifadə edilən konteyner növü sabit sürətləndirmə və yayılmaya səbəb ola bilər. Açıq və ya nişanlanmamış konteynerlərdə saxlamayın.

BÖLMƏ 8 TƏSİR NƏZARƏTİ / ŞƏXSİ MÜHAFİZƏ

TƏSİR LİMİT VAHİDLƏRİ

Təsir limitləri/standartlar (Qeyd: Təsir limitləri əlavə deyil)

Maddənin adı	Forma	Limit / Standart			Qeyd	Mənbə
Distillatlar (neft), hidro-işlənmiş ağır parafinlər	Nəfəslə alına bilən fraksiya.	TWA	5 mg/m3			ACGIH
Distillatlar (neft), həll edilən parafinsizləşdirilmiş ağır parafinlər	Nəfəslə alına bilən fraksiya.	TWA	5 mg/m3			ACGIH
HİDROİŞLƏNMİŞ YÜNGÜL PARAFİN DİSTİLLAT, NEFT	Nəfəslə alına bilən fraksiya.	TWA	5 mg/m3			ACGIH

Bu məhsulla işləyən zaman yarana bilən materillar üçün təsir limitləri/standartlar: Səpilmə/aerozollar mümkün

olduqda aşağıdakılar tövsiyə edilir: 5 mq/m³ - ACGIH TLV (nəfəslə alına bilən fraksiya).

Qeyd: Tövsiyə edilən yoxlama prosedurları barədə məlumat müvafiq agentliklərdən/institutlardan əldə edilə bilər:
Yerli İdarəsinin adının tərcüməsini burada daxil edin.

Bioloji limitlər

Bioloji limit təyin edilməmişdir.

MÜHƏNDİS NƏZARƏTİ

Lazım olan mühafizə səviyyəsi və nəzarət növləri potensial təsir şərtlərindən asılı olaraq fərqlənəcək. Nəzərə alınmalı nəzarət tədbirləri:
Adi istifadə şərtləri və müvafiq havalandırma ilə heç bir xüsusi tələb qeyd edilmir.

ƏMƏKDAŞLARIN QORUNMASI

Şəxsi qoruyucu avadanlıqların seçimi tətbiq, istifadə təcrübəsi, konsentrasiya və havalandırma kimi potensial təsir şərtlərindən asılı olaraq fərqlənir. Bu materialla istifadə edilməli qoruyucu avadanlığın seçimi barədə məlumat nəzərdə tutulan normal istifadəyə əsaslanır.

Nəfəs yollarının qorunması: Əməkdaşın sağlamlığını qorumaq üçün müvafiq olan texniki nəzarətlər havadan çikrlənmə konsentrasiyalarını saxlamadıqda təsdiq edilmiş respirator müvafiq ola bilər. Respirator seçimi, istifadəsi və müvafiq olduqda, texniki-xidməti tənzimləyici tələblərə uyğun olmalıdır. Bu material üçün nəzərdə tutulmuş respirator növlərinə aşağıdakılar daxildir:
Adi istifadə şərtləri və müvafiq havalandırma ilə heç bir xüsusi tələb qeyd edilmir.

Yüksək hava konsentrasiyaları üçün təsdiq edilmiş, müsbət təzyiq rejimində işləyən təchizatlı hava respiratorlarından istifadə edin. Oksigen səviyyələri qeyri-müvafiq olduqda, qaz/buxar xəbərdarlıq xassələri zəif olduqda və ya hava saflaşdırıcı filtrinin tutumu/həcmi aşılmış olduqda çıxış şüşəsi olan təchiz edilmiş hava respiratorları müvafiq ola bilər.

Əllərin mühafizəsi: Xüsusi əlcəklərlə bağlı təmin edilmiş hər bir məlumat dərc edilmiş ədəbiyyat və əlcək istehsalçısının məlumatına əsaslanır. Əlcəklərin uyğunluğu və açılma vaxtı xüsusi istifadə şərtlərindən asılı olaraq fərqli olacaq. Sizin istifadə şərtlərinizə uyğun əlcəklərin seçimi və açılma vaxtları ilə bağlı xüsusi məsləhət almaq üçün əlcək istehsalçısı ilə əlaqə saxlayın. Köhnə və ya yırtılmış əlcəkləri yoxlayın və dəyişin. Bu material üçün nəzərdə tutulmuş əlcək növlərinə aşağıdakılar daxildir:
Normal istifadə şərtlərində heç bir mühafizə vasitəsi tələb edilmir.

Gözlərin mühafizəsi: Təmas gözlənildiyi zaman kənarlarında qapalı olan təhlükəsizlik eynəkləri tövsiyə edilir.

Dəri və Bədənin qorunmasI: Xüsusi paltarlarla bağlı təmin edilmiş hər bir məlumat dərc edilmiş ədəbiyyat və istehsalçının məlumatına əsaslanır. Bu material üçün nəzərdə tutulmuş geyim növlərinə aşağıdakılar daxildir:
Normal istifadə şərtlərində heç bir dəri mühafizə vasitəsi tələb edilmir. Yaxşı sənaye gigiyena təcrübələrinə əsasən dəri ilə təmasa yol verməmək üçün ehtiyat tədbirləri görülməlidir.

Xüsusi Gigiyenik Tədbirlər: Materialdan istifadə etdikdən sonra, yemək yeməzdən, içməzdən və/v ya siqaret çəkməzdən öncə şəxsi gigiyena tədbirlərinə əməl etməyə diqqət edin. İş paltarlarını və qoruyucu

avadanlığı yaxşıca yuyaraq qalıqları aradan qaldırın. Təmizlənə bilməyən çirklənmiş paltarlar və ayaqqabıları atın. Təmizlik prosesinə diqqət edin.

ƏTRAF MÜHİT NƏZARƏTİ

Havaya, suya və torpağa çıxarılmanı məhdudlaşdıran müvafiq mühit göstərişlərinə əməl edin. Emissiyanın qarşısının alınması və ya məhdudlaşdırılmasını müvafiq şəkildə idarə edən mühiti qoruyun.

BÖLMƏ 9 FİZİKİ VƏ KİMYƏVİ XASSƏLƏR

Qeyd: Təhlükəsizlik, sağlamlıq və ətraf mühit şərtlərində fiziki və kimyəvi xassələr təmin edilmişdir və məhsulun xassələrini tam ifadə etməyə bilər. Əlavə məlumat almaq üçün Təchizatçı ilə əlaqə saxlayın.

ÜMUMİ MƏLUMAT

Fiziki vəziyyət: Maye
Rəng: Kəhraba
Qoxu: Xassələri
Qoxu saxlama: T/E

MÜHÜM SAĞLAMLIQ, TƏHLÜKƏSİZLİK VƏ ƏTRAF MÜHİT MƏLUMATI

Nisbi sıxlıq (vahiddə 15 °C): 0.867 [ASTM D4052]
Alışa bilmə (Bərk maddə, Qaz): M/D
Alışma nöqtəsi [Metod]: 230°C (446°F) [ASTM D-92]
Alışa bilmə limitləri (Havada təxmini həcmi %-lə): LEL: 0.9 UEL: 7.0
Avtomatik alışma temperaturu: T/E
Qaynama nöqtəsi / Diapazon: > 316°C (600°F)
Parçalanma temperaturu: T/E
Buxar sıxlığı (hava = 1): T/E
Buxar sıxlığı: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) 20 °C
Buxarlanma dərəcəsi (n-butil asetat = 1): T/E
pH: M/D
Xanşa əmsalı (n-Oktanol/Su Hissə Əmsalı): > 3.5
Suda həll olunma: Nəzərə alınmaya bilər
Yapışqanlıq: 88.7 cSt (88.7 mm2/san) 40 °C | 13.2 cSt (13.2 mm2/san) vahiddə 100°C [ASTM D 445]
Okdisləşdirici xassələri: Təhlükələrin Müəyyən edilməsi Bölməsinə baxın.

DİGƏR MƏLUMAT

Donma nöqtəsi: T/E
Ərimə nöqtəsi: M/D
Tökülmə nöqtəsi: -33°C (-27°F) [ASTM D97]
DMSO Ekstraktı (yalnız mineral yağ), IP-346: < 3 %vt

BÖLMƏ 10 SABİTLİK VƏ REAKSİYA

SABİTLİK: Material normal şərtlərdə sabitdir.

RƏDD EDİLMƏLİ ŞƏRTLƏR: Həddən artıq istilik. Alışmanın yüksək enerji mənbələri.

RƏDD EDİLMƏLİ MATERİALLAR: Güclü oksidləşdirici

TƏHLÜKƏLİ PARÇALANAN MƏHSULLAR: Material ətraf mühit temperaturunda parlçalanmır.

TƏHLÜKƏLİ REAKSİYA İMKANLARI: Təhlükəli polimerizasiya baş verməyəcəkdir.

BÖLMƏ 11 TOKSİKOLOJİ MƏLUMAT

TOKSİK TƏSİRLƏR BARƏDƏ MƏLUMAT

Təhlükə sinfi	Nəticə / Qeydlər
Nəfəslə alma	
Sərt Toksiklik: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Minimal toksiklik. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Qıcıqlanma: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Ətraf/normal istifadə temperaturunda təhlükə yarada bilər.
Sorulma	
Sərt Toksiklik: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Minimal toksiklik. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Dəri	
Sərt Toksiklik: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Minimal toksiklik. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Dərinin korroziyası/Qıcıqlanma: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Ətraf mühit temperaturunda dərini qıcıqlandıra bilər. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Göz	
Ciddi göz zədəsi/Qıcıqlanma: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Gözlərdə yüngül, qısa müddətli narahatlığa səbəb ola bilər. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Həssaslaşma	
Nəfəs yollarının həssaslaşması: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Nəfəs yollarını həssaslaşdırması gözlənilmir.
Dərinin həssaslaşması: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Dərini həssaslaşdırması gözlənilmir. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Aspirasiya: Məlumat mövcuddur.	Nəfəs yollarına xəsarət verməsi gözlənilmir. Materialın fiziki-kimyəvi xassələrinə əsasən.
Cinsi hüceyrələrin mutagenliyi: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Bakteriya hüceyrələrində mutagenlik gözlənilmir. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Karsinogenlik: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Xərçəng xəstəliyi yarada bilməsi gözlənilmir. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Reproduktiv orqanlar üçün toksiklik dərəcəsi: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Reproduktiv toksiklik gözlənilmir. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.
Laktasiya: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Südəmər körpələr üçün təhlükəli olmadığı gözlənir.
Xüsusi Hədəf Orqanın Toksikliyi (STOT)	
Tək təsir: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Bir tədirdən orqanlara ziyan vurması gözlənilmir.
Təkrar təsir: Material üçün son nöqtə məlumatı yoxdur.	Uzun müddətli və ya təkrar təmas zamanı orqanlara ziyan vurması gözlənilmir. Komponentlərin qiymətləndirilməsinə əsasən.

MADDƏLƏR ÜÇÜN TOKSİKLİK

AD	SƏRT TOKSİKLİK
2-PENTANOL, 4-METİLL-, HİDROGEN FOSFORODİTİOAT, SINK DUZU	Ağızdan alındıqda ölümcül xəsarəti: LD50 2230 mg/kg (Siçan)

DİGƏR MƏLUMAT

Məhsulun özü üçün:

Dizel mühərrik yağları: Heyvanlar üzərində aparılan testlərdə korsinogen olmamışdır. İstifadə edilmiş və edilməmiş dizel mühərrik yağları siçan dərisində aparılan tədqiqatlarda heç bir karsinogen təsir göstərməmişdir. Benzin mühərriklərdə istifadə edilən yağlar təhlükəli ola və aşağıdakı xassələri ifadə edə bilər: Heyvanlar üzərində aparılan testlərdə korsinogen olmuşdır. İn Vitro mutasiyalara səbəb olmuşdır: Mümkün allergen və fotoallergen. Benzin və/və ya termal deqradasiya məhsullarının partlaya bilən məhsullarından polisiklik aromatik hissələrdən ibarətdir.
Tərkibindəkilər:
Sərt şəkildə rafinə edilmiş baza yağı: Heyvanlar üzərində aparılan testlərdə korsinogen olmamışdır. Nümayəndə materialı IP-346, Dəyişdirilmiş Ames testi və/və ya başqa yoxlama testlərini keçir. Dəri və nəfəs yollarında aparılan tədqiqatlar minimal effektlər vermişdir; ağ ciyərlərin immun hüceyrələrini qeyri-səciyyəvi filrasiyası, yağ yığılması və minimal qranuloma yaranması. Heyvanlar üzərində aparılan testlərdə həssaslaşma olmamışdır.

BÖLMƏ 12 EKOLOJİ MƏLUMAT

Bu məlumat material, materialın tərkibi və ya bənzər materiallarla bağlı verilən məlumatlara əsaslanmışdır.

EKOTOKSİKLİYİ

Material -- Sulu orqanizmlər üçün təhlükəli olmadığı gözlənir.

MOBİLLİK

Baza yağ komponentləri -- Aşağı həll olunma dərəcəsi və üzmə, eləcə də sudan torpağa keçməsi gözlənir. Sediment və suda bərk qalıqlara parçalanması gözlənir.

DAVAMLILIQ VƏ KORLANA BİLMƏ XASSƏSİ
Biodeqradasiya:

Baza yağ komponentləri -- Məxsusi olaraq bioazalması gözlənir

BİOSÜRƏTLƏNDİRMƏ POTENSİALI

Baza yağ komponentləri -- Biosürətlənmə potensialı vardır, lakin metabolizm və ya fiziki xassələr biokonsentrasiyanı azalda və ya biomövcudluğu məhdudlaşdıra bilər.

BÖLMƏ 13 ATILMA ŞƏRTLƏRİ

Təchiz edilən materiala əsasən atılma tövsiyələri. Atılma cari müvafiq qanun və qaydalar və atılma anına mövcud olan material xassələrinə əsasən edilməlidir

ATILMA TÖVSİYƏLƏRİ

Lazım olmayan partlayışa yol verməmək üçün məhsul qapalı nəzarət edilən qazanda yanacaqla yandırıla və ya çox yüksək temperaturda rəhbərlik altında atıla bilər. Ətraf mühiti qoruyun. İstifadə edilmiş yağı təyin edilmiş yerlərdə atın. Dəri ilə təması minimallaşdırın. İstifadə edilmiş yağları həlledicilər, əyləc mayeləri və ya soyuducu maddələrlə qarışdırmayın.

Boş Konteynerlə bağlı Xəbərdarlıq Boş konteyner xəbərdarlığı (müvafiq olduqda): Boş konteynerdə qalıq ola bilər ki, bu da təhlükə yarada bilər. Müvafiq təlimatlar olmadan konteynerləri yenidən doldurmağa və ya təmizləməyə cəhd etməyin. Boş barabanlar tamamilə boşaldılmalı və müvafiq qaydada atılana qədər təhlükəsiz şəkildə saxlanmalıdır. Boş konteynerlər müvafiq səlahiyyətli və ya lisenziyası olan podratçılar tərəfindən və dövlət qaydalarına əsasən təkrar emala göndərilməli, bərpa edilməli və ya atılmalıdır. TƏZYİQ VERMƏYİN, KƏSMƏYİN, QAYNAQLAMAYIN, BƏRKİTMƏYİN, LEHİMLƏMƏYİN, DEŞMƏYİN, ÜYÜTMƏYİN VƏ YA BU KONTEYNERLƏRİ İSTİLİK, ALOV, QIĞILCIM, SABİT ELEKTRİK VƏ YA BAŞQA ALOV MƏNBƏLƏRİNİN TƏSİRİNƏ MƏRUZ QOYMAYIN. ONLAR

PARTLAYA VƏ ÖLÜM VƏ YA XƏSARƏTLƏ NƏTİCƏLƏNƏ BİLƏR.

BÖLMƏ 14 DAŞINMA MƏLUMATI

TORPAQ (ADR/RID): Yerüstü daşınmağa uyğunlaşdırılmayıb

SEA (IMDG): IMDG kodeksinə əsasən dənizlə daşınmağa uyğunlaşdırılmayıb

Dəniz çirkləndiriciləri: Yoxdur

AIR (IATA):
Hava ilə daşınmağa uyğunlaşdırılmayıb

BÖLMƏ 15 TƏNZİMLƏYİCİ MƏLUMAT

TƏNZİMLƏYİCİ STATUSU VƏ MÜVAFİQ QANUN VƏ QAYDALAR

Aşağıdakı kimyəvi uçot siyahısında göstərilmiş və ya çıxarılmış : AIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

BÖLMƏ 16 DİGƏR MƏLUMAT

T/E = Təyin edilməyib, M/D = Müvafiq deyil
BU SƏNƏDİN 3-CÜ MADDƏSİNDƏ QEYD EDİLMİŞ H KODLARININ AÇARLARI (yalnız məlumat üçün):
H303: Udulduqda təhlükəli ola bilən; Ağızdan Ciddi Zəhərlənmə, Kat 5
H304: Udulduqda və nəfəs yollarına keçdikdə ölümlə nəticələnə bilən; Nəfəslı alınma, Kat 1
H315: Dəri qıcıqlanmasına səbəb olur; Dərinin qıcıqlanması, Kat 2
H318: Ciddi göz zədələnməsinə səbəb olur; Gözlərin ciddi zədələnməsi, Kat 1
H401: Sulu mühitdə zəhərli; Ətraf mühitdə ciddi zəhərlilik, Kat 2
H411: Sulu mühitdə uzun müddətli təsiri ilə zəhərli; Ətraf mühitdə xronik zəhərlilik, Kat 2

BU TƏHLÜKƏSİZLİK MƏLUMAT VƏRƏQƏSİNDƏ AŞAĞIDAKI YOXLAMALAR VERİLMİŞDİR:
Yoxlama məlumatı yoxdur

Burada qeyd edilən məlumat və tövsiyələr ExxonMobil şirkətinin biliyi və inamına görə göstərilmə tarixinə dəqiq və etibarlıdır. Siz bu sənədin ExxonMobil şirkətinə aid ən yeni sənəd olduğunu dəqiqləşdirmək üçün ExxonMobil ilə əlaqə saxlaya bilərsiniz. İstifadəçinin nəzərə alması və yoxlaması üçün təklif edilən məlumat və tövsiyələr. Məhsulun nəzərdə tutulan istifadəyə uyğun olmasını təmin etmək istifadəçinin məsuliyyətindədir. Alıcı bu məhsulun bağlamasını dəyişərsə, müvafiq sağlamlıq, təhlükəsizlik və başqa lazımi məlumatın konteynerə daxil edilməsini təmin etmək istifadəçinin məsuliyyətindədir. İstifadəçilərə müvafiq xəbərdarlıqlar və təhlükəsiz istifadə prosedurları təmin edilməlidir. Bu sənəddə dəyişikliklər etmək qəti qadağandır. Qanunla tələb edilən hallar çıxmaq şərtilə, bu sənədin qismən və ya tam şəkildə təkrar dərc edilməsi və ya başqasına ötürülməsinə yol verilmir. "ExxonMobil" termini rahatlıq üçündür və bir və ya bir neçə ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation və ya birbaşa və ya dola maraqları olan başqa törəmələrini ehtiva edilə bilər.

Yalnız daxili istifadə üçün

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0 PPEC: A

DGN: 7194875XAZ (1028306)