

صحيفة بيانات السلامة

القسم 1

التعريف بالمنتج الكيميائي و الشركة المنتجة

في تاريخ المراجعة المذكور أعلاه، تستوفي صحيفة بيانات السلامة الخاصة بالماء اللوائح المعمول بها في الإمارات العربية المتحدة.

المنتج**اسم المنتج:** MOBIL AVREX S TURBO 256

زيوت أساس تخليقية وإضافات.

وصف المنتج:

رقم المنتج: 201550101530، 494237-00

رمز المنتج:

زيت محركات الطائرات، زيت التوربينات

الاستخدام المحدد:**تعريف الشركة****المورد:**

إكسون موبيل

407، مبنى إمارات أتریوم

شارع الشيخ زايد

ص.ب. 33369

دبي

الإمارات العربية المتحدة

المعلومات الفنية المتعلقة بالمنتجات

المركز الوطني لمكافحة السومون: 06 1 6140 1787 5176 + / لبنان 01 1 6140 02 + أو 03 + أو 06 1 6140 00 + أو 961 1 6140 538 + / الإمارات العربية المتحدة 2 4048 540 + أو 971 2 4048 541 + أو 971 2 4048 540 + أو 965 241 8165 + أو 961 246 8537 + / الكويت 1 6140 + أو 973 1787 5176 +

القسم 2

تحديد المخاطر

لا تعتبر هذه المادة من المواد الخطرة طبقاً للقواعد الإرشادية التنظيمية (راجع صحيفة بيانات سلامة المواد القسم 15).

عناصر الملصق::

عبارات الخطر:

إضافي:

EUH210: صحيفة بيانات السلامة متاحة عند طلبها.

EUH208: يحتوي: N-فينيل-1-نافثيل أمين قد تسبب ردة فعل تحسسية.

معلومات الخطر الأخرى:

المخاطر الفيزيائية/الكيميائية: لا توجد مخاطر ملحوظة.

مخاطر صحية:

قد يتسبب الحقن عالي الضغط تحت الجلد في مخاطر كبيرة. التعرض المفرط قد يؤدي إلى تهيج العين، أو الجلد، أو الجهاز التنفسي.

مخاطر بيئية:

لا توجد مخاطر ملحوظة.

ملاحظة: لا ينبغي استخدام تلك المادة لأي غرض بخلاف الاستخدام المعين في القسم 1 بدون استشارة خبير. أظهرت الدراسات الصحية أن التعرض الكيميائي من الممكن أن يسبب مخاطر صحية محتملة على الإنسان والتي قد تتفاوت بدورها من شخص لآخر.

القسم 3 التركيب/ معلومات عن المكونات

يتم تعريف هذه المادة على أنها مزيج.

لم يتم الإبلاغ عن وجود مادة (مواد) خطيرة أو مادة (مواد) مركبة.

الاسم	الكيمائية #	إدارة الأبحاث	التركيز *	أكواد المخاطر الخاصة بالنظام العالمي المتناسق (GHS) لتصنيف المواد الكيميائية
-1-نافتيلامين، فينيل الخطبي-		90-30-2	1% > - 0.1	H302, H317, H373, H400(M factor 1), H410(M factor 1)
(3:1) فوسفات، دايميثيلـ، فوسفات		25155-23-1	0.1% > - 0.025	H360(1B)(F), H373, H400(M factor 10), H410(M factor 1)
فوسفات ثلاثي الكربيزيل		1330-78-5	1% > - 0.1	H361(F), H400(M factor 1), H410(M factor 1)

* كل التركيزات هي نسب مئوية حسب الوزن إلا إذا كانت المادة غازاً. تحسب تركيزات الغاز بالنسبة المئوية حسب الحجم.

القسم 4 إجراءات الإسعافات الأولية**الاستنشاق**

ابعد فوراً عن أي تعرض زائد للمادة. اطلب المساعدة الطبية على الفور. وبالنسبة للأشخاص الذين يقدمون المساعدة، فتجنب تعريض نفسك أو الآخرين للمادة. استخدم حماية ملائمة للجهاز التنفسي. قم بالإمداد بأكسجين إضافي إذا توفر ذلك. في حالة توقف التنفس، ساعد في التهوية بواسطة جهاز ميكانيكي.

لامسة الجلد

اشطف المناطق التي قد تلامس المادة بالصابون والماء. اخلع الملابس الملوثة بالمادة. اغسل الملابس الملوثة بالمادة قبل ارتدائها مرة ثانية. في حالة حقن المنتج في الجلد أو تحته، أو في أي جزء من الجسم، فيجب تقييم حالة الشخص على الفور بواسطة طبيب حالة طوارئ جراحية، بصرف النظر عن مستوى الجرح أو حجمه. على الرغم من أن الأعراض الأولية للحقن مرتفع الضغط قد تكون قليلة للغاية أو غير موجودة، إلا أن العلاج الجراحي المبكر في غضون الساعات الأولى قد يؤدي إلى تقليل تفاقم الإصابة بشكل كبير.

لامسة العينين

اغسل عسلاً جيداً بالماء. وفي حالة حصول تهيج، اطلب المساعدة الطبية.

الابتلاع

يجب استشارة الطبيب على الفور. في حالة تأخر الحصول على رعاية طبية، اتصل بالمركز الإقليمي للسموم أو بأحد أخصائي الرعاية الطبية

الطارئة لحفظ التقى أو استخدم الفحم المنشط/شراب إبيكاك. لا تتعمد التقى أو إعطاء أي مادة من المواد عن طريق الفم لشخص متزنج أو فقد للوعي.

ملحوظة للطبيب
لا شيء**إجراءات مكافحة الحريق****القسم 5****وسائل إطفاء الحرائق**

وسائل مناسبة لإطفاء الحرائق: استخدم رذاذ الماء، أو الرغوة، أو أي مادة كيميائية جافة أو ثاني أكسيد الكربون (CO₂) لإطفاء الهب.

وسائل غير مناسبة لإطفاء الحرائق: تيارات الماء المباشرة

مكافحة الحرائق

إرشادات مكافحة الحرائق: أخل المنطقة. امنع الماء الناتج عن مكافحة الحريق أو المادة المخففة من الدخول إلى المجاري المائية، أو بالوعات الصرف الصحي، أو مصادر مياه الشرب. يتبع على رجال مكافحة الحريق استخدام المعدات الواقية القياسية وأجهزة التنفس الاصطناعي عند توادهم في أماكن مغلقة. استخدم رشاش ماء لتبريد الأسطح المعرضة للحريق وحماية الأفراد.

منتجات احتراق خطيرة: الأدبيات، منتجات احتراق ناقص (غير كامل)، أكسيد الكربون، دخان، بخار، أكسيد الكبريت، فوسفات البروبان ثلاثي الميثيلول

خصائص القابلية للاشتعال

درجة الوميض [الطريقة]: <210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت) [المواصفة الأمريكية ASTM D-92]
حدود القابلية للاشتعال (النسبة المئوية التقريبية للحجم في الهواء): الحد الأدنى للانفجار: غير محدد الحد الأعلى للانفجار: غير محدد
درجة حرارة الاشتعال الذاتي: غير محدد

إجراءات مواجهة التسرب والإنسكاب العارض**القسم 6****إجراءات التبليغ**

في حالة حدوث انسكاب أو انطلاق مفاجئ، أبلغ السلطات المعنية وفقاً لكل اللوائح التنظيمية المعمول بها.

إجراءات وقائية

تجنب ملامسة المادة المنسكبة. راجع القسم 5 للحصول على معلومات حول مكافحة الحرائق. راجع قسم "تحديد المخاطر" للتعرف على المخاطر الجسيمة. راجع القسم 4 للتعرف على "إرشادات الإسعافات الأولية". راجع القسم 8 للتوجيه بشأن الحد الأدنى من المتطلبات الخاصة بمعدات الوقاية الشخصية. ويمكن أن تكون هناك ضرورة لوجود إجراءات وقائية إضافية نظراً لوجود ظروف محددة وأو لتقدير الخبرير فيما يتعلق بأفراد الاستجابة في حالات الطوارئ.

التعامل مع الانسكاب

الانسكاب على اليابسة: أوقف التسرب إذا تمكنت من ذلك دون التعرض للمخاطر. استرجع المنسكب عن طريق مضخة أو مادة ماصة مناسبة.

الانسكاب على الماء: أوقف التسرب إذا تمكنت من ذلك دون التعرض للمخاطر. أحط المادة المنسكبة على الفور بحواجز. حذر السفن الأخرى. قم بازالة المنسكب من السطح عن طريق القشط أو باستخدام مواد ماصة مناسبة. اطلب استشارة متخصص قبل استخدام المستحضرات.

تستند التوصيات المعنية بالانسكاب في الماء أو اليابسة إلى أكثر السيناريوهات المحتملة لانسكاب هذه المادة؛ ويرغم ذلك قد يكون للظروف الجغرافية، والريح، ودرجة الحرارة، (وفي حالة الانسكاب في الماء) اتجاه الأمواج والتيار وسرعتهما تأثيراً كبيراً على الإجراءات الملائمة المعترزم اتخاذها. لهذا السبب، يجب استشارة الخبراء المحليين. ملاحظة: قد تكون هناك قوانين محلية تقضي باتخاذ إجراءات معينة أو الحد منها.

الاحتياطات البيئية

الأنسكابات الكبيرة: قم بالتطويف على مسافة بعيدة أمام السائل المننك من أجل عمليات الاسترجاع والتخلص اللاحقة. امنع دخول المادة إلى الممرات المائية، أو بالوات الصرف الصحي، أو البدرومات، أو المناطق المحصرة.

ال التداول والتخزين**القسم 7****ال التداول**

ثبت أنه أثناء اندلاع الحريق قد تكون مادة تراي مينيلول بروبان فوسفات المسممة للأعصاب والتي يؤدي استنشاقها إلى حدوث خلل بوظائف الجهاز العصبي المركزي. إضافة إلى ذلك، قد تكون الرواسب المحتلة بالحرارة (والباردة) سامة للأعصاب. امنع الانسكابات والتسربات الصغيرة للحيلولة دون وقوع مخاطر انزلاق. تجمع المادة شحنات إستاتيكية قد تؤدي إلى حدوث شرارة كهربائية (مصدر اشتعال). عند تداول تلك المادة بكثيات كبيرة قد تتسبب أية شرارة كهربائية في اشتعال الأبخرة القابلة للاشتغال الناتجة عن السوائل أو الرواسب الموجودة (مثال: خلال عمليات تبادل التحميل) اتبع الإجراءات الصحيحة للربط وأو التأريض. ومع ذلك، قد لا يحد الرابط والتأريض من خطير تراكم الشحنات الاستاتيكية. راجع American Petroleum Institute 2003 National Fire Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents (CENELEC CLC/TR 50404 أو Protection Agency 77 (Recommended Practice on Static Electricity) (Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity)

مركم إستاتيكي: تعتبر هذه المادة مر كما إستاتيكيًا.

التخزين

قد تؤثر نوعية الحاوية المستخدمة لتخزين المادة على تراكم الشحنات الاستاتيكية وانفجارها. لا تقم بتخزينها في عبوات مفتوحة أو عبوات لا تحمل بطاقة بيانات.

حدود التعرض المسموح بها وطرق التحكم والحماية الشخصية**القسم 8**

ملاحظة: يمكن الحصول على معلومات حول إجراءات المراقبة الموصي بها من الهيئات/المؤسسات ذات الصلة:

الضوابط الهندسية

سيقاوتو كل من مستوى الحماية وأنواع تدابير المكافحة تبعاً لظروف التعرض المحتملة. فيما يلي تدابير المكافحة التي يجب أخذها في الاعتبار: لا توجد متطلبات خاصة في الظروف العادية للاستخدام مع وجود التهوية المناسبة.

الوقاية الشخصية

تقاوت الاختيارات من معدات الحماية الشخصية تبعاً لظروف التعرض المحتملة مثل التطبيقات، وممارسات التداول، والتركيز، والتهوية. تستند المعلومات الخاصة باختيار معدات الحماية المستخدمة مع تلك المادة، على الاستخدام العادي المخطط له، كما هو وارد فيما يلي.

حماية الجهاز التنفسى: إذا لم تقى الضوابط الهندسية بالحفاظ على تركيزات الملوثات المحمولة في الهواء عند مستوى كافٍ لحماية صحة العاملين، فربما يكون من المناسب استخدام جهاز تنفس معتمد. يجب أن يكون اختيار جهاز التنفس، واستخدامه، وصيانته وفقاً للمتطلبات التنظيمية، إن كانت مطبقة. تشمل أنواع أجهزة التنفس والتي ينبغي استخدامها مع تلك المادة، ما يلي: لا توجد متطلبات خاصة في الظروف العادية للاستخدام مع وجود التهوية المناسبة.

في حالات التركيزات العالية المحمولة في الهواء، فينبعي استخدام جهاز تنفس معتمد للتزويد بالهواء ويعمل في وضع الضغط الإيجابي. ربما يكون من الملائم استخدام أجهزة تنفس مزودة بأسطوانات أكسجين مضغوط عندما تكون مستويات الأكسجين غير كافية، أو عندما يكون هناك نقص في إمكانيات التحذير من الغاز/الأبخرة، أو عندما يتم تجاوز سعة/تقدير المرشح المقني للهواء.

حماية اليدين: تستند جميع المعلومات المحددة عن القفازات إلى البيانات المنشورة وبيانات الجهة المصنعة للفاز. يختلف كل من ملائمة القفاز

و زمن الاختراق تبعاً لظروف الاستخدام الخاصة. اتصل بالجهة المصنعة للفازات للحصول على مشورة محددة بشأن اختيار الفازات و زمن الاختراق المتعلق بظروف استخدامك. افحص الفازات واستبدل المتهرب أو التالف منها. تشمل أنواع الفازات التي ينبغي استخدامها مع تلك المادة، ما يلي:

يوصى باستخدام فازات مقاومة للكيميايات. إذا كان هناك احتمال للتلامس بالساعدين، فعليك ارتداء فازات مقواة تغطي المعصمين.

حماية العينين: يوصى باستخدام نظارات واقية بحواجز جانبية في حالة وجود احتمال للتلامس.

حماية الجلد والجسم: تستند جميع المعلومات المحددة عن الملابس إلى البيانات المنصورة أو بيانات الجهة المصنعة. تشمل أنواع الملابس التي ينبغي استخدامها مع تلك المادة، ما يلي:
يُوصى بارتداء ملابس مقاومة للمواد الكيميائية/الزيوت.

الإجراءات المحددة للنظافة الصحية: التزم دائماً بتدابير النظافة الشخصية الجيدة، مثل غسل اليدين بعد تداول المادة، وقبل الأكل، الشرب، التدخين أو أي مما سبق. اغسل ملابس العمل ومعدات الحماية بشكل دوري لإزالة الملوثات. تخلص من الملابس والأحذية الملوثة التي لا يمكن تنظيفها. اتبع تدابير التنظيف الجيد لمكان العمل.

الضوابط البيئية

الامتثال للوائح البيئية المعمول بها والمعنية بالحد من التفريغ في الهواء والماء والتربة. حماية البيئة عن طريق تطبيق تدابير المكافحة الملائمة للحيلولة دون خروج الانبعاثات أو الحد منها.

الخواص الفيزيائية والكيميائية

القسم 9

ملاحظة: إن الخصائص الفيزيائية والكيميائية مقدمة لأغراض السلامة والصحة وللاعتبارات البيئية فقط ولا تعبر بالكامل عن مواصفات المنتج. الرجاء الاتصال بالمورد للمزيد من المعلومات.

معلومات عامة

الحالة الفيزيائية: سائل

اللون: أصفر ضارب إلى الحمرة

الراحنة: الخاصية

الحد الأدنى للراحنة: غير محدد

معلومات حول الصحة والسلامة والبيئة

الكثافة النسبية (عند 15.6 درجة مئوية): 0.963

قابلية الاشتعال (صلب، غاز): لا ينطبق

درجة الوميض [الطريقة]: <210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت)

[المواصفة الأمريكية ASTM D-92] [النسبة المئوية التقريبية للحجم في الهواء]: الحد الأدنى للانفجار: غير محدد الحد الأعلى للانفجار: غير محدد

درجة حرارة الاشتعال الذاتي: غير محدد

درجة الغليان / المدى: >316 درجة مئوية (600 درجة فهرنهايت) [المقدار]

درجة حرارة التحلل: غير محدد

كثافة البخار (الهواء = 1): غير محدد

ضغط البخار: > 0.013 كيلو باسكال (0.1 ملليمتر زئبق) عند 20 درجة مئوية [المقدار]

معدل التبخّر (خلات بيوتيل خطية = 1): غير محدد

الأس الهيدروجيني: لا ينطبق

سجل (Pow) (أوكتانول خطى/معامل التوزيع للماء): غير محدد

قابلية الذوبان في الماء: ضئيلة

لزوجة: 13.3 سنتي ستوك (13.3 مم²/ثانية) عند 40 درجة مئوية | 3 سنتي ستوك (3 مم²/ثانية) عند 100 درجة

متؤدة: [المواصفة الأمريكية ASTM D445]

الخواص المؤكدة: راجع قسم "تحديد المخاطر".

معلومات أخرى

درجة التجمد: غير محدد

درجة الانصهار: لا ينطبق

الثبات والنشاط الكيميائي

القسم 10

الثبات: المادة ثابتة في الظروف العاديّة.

الظروف الواجب تجنبها: الحرارة المفرطة، مصادر الاشتعال ذات الطاقة العالية.

المواد الواجب تجنبها: المؤكسدات القوية

منتجات الاحتشال الخطيرة: لا تتحلل المادة في درجات الحرارة العاديّة.

احتمالية التفاعلات الخطيرة: البلمرة الخطيرة لن تحدث.

المعلومات الخاصة بالسمية

القسم 11

السمية الحادة

طريق التعرض	النتائج / الملاحظات
الاستنشاق	السمية: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
ال吞咽	منخفضة السمية إلى أدنى حد. بناءً على تقييم المكونات مخاطر ضئيلة في درجات حرارة التداول العادي/المحيطة بناءً على تقييم المكونات
الابلاع	السمية: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
الجلد	منخفضة السمية إلى أدنى حد. بناءً على تقييم المكونات تهيج ضئيل للجلد في درجات الحرارة المحيطة. بناءً على تقييم المكونات
العين	ربما تسبب في عدم ارتياح بسيط، وقصير الأجل في العينين. بناءً على تقييم المكونات

التأثيرات الصحية الأخرى الناتجة عن التعرض القصير والطويل الأمد

التأثيرات الصحية المتوقعة الناتجة عن الحساسية المزمنة ودون المزمونة بالجهاز التنفسى أو الجهاز التنفسى أو التكاثرية، أو السمية المسرطنة أو السمية بالأعضاء المستهدفة (التعرض لمرة واحدة أو لمرات)، أو السمية بالشفط أو التأثيرات الأخرى المستندة إلى الخبرة البشرية وأو البيانات التجريبية.

المنتج نفسه:

لا يتوقع أن ينتج عن تركيزات المكون في هذه التركيبة حساسية للجلد، وذلك استناداً إلى الاختبارات التي أجريت على المكونات وهذه التركيبة أو على تركيبات مماثلة.

يحتوي:

المكون أو المكونات التي تم تصنيفها على أن لها تأثير سام على التنسال.
فينيل الخطى-1-خافض أمين (فينول ألفا نافثيل أمين): قد يؤدي فرط التعرض الفموي لمرة واحدة إلى ظهور علامات إكلينيكية مثل زُراق وصداع

وانخفاض في عدد مرات التنفس ودوخة وتشوش وانخفاض في ضغط الدم وتشنجات وغيبوبة ويرقان. قد تحدث بيلة دموية (ظهور الدم في البول) نتيجة تهيج المثانة والكلينين وقد يظهر فقر في الدم لاحقاً. أثبتت الاختبارات التي أجريت على حيوانات التجارب أن التعرض المتكرر إلى المادة يؤدي إلى حدوث أضرار بالكلينين والكبد وانخفاض في نشاط نخاع العظم. يعتبر الفينول ألفا نافثيل أمين غير المخفف أحد مسببات حساسية الجلد. لم ينتج عن الاختبارات التي أجريت على الإنسان باستخدام مواد تشحيم تحتوي على 1.0% من فينيل ألفا نافثيل أمين آية تفاعلات دالة على حدوث حساسية. فوسفات ثلاثي الكريزيل (TCP): نتج عن إعطاء فوسفات ثلاثي الكريزيل (>9% أورثو أيزومير) للجرذان، من خلال التغذية القصوية الفموية عند دراسة السمية على التكاثر/النماء لجبل واحد، تأثير سلبي على كل من الذكور والإإناث. حيث انخفاض لدى ذكور الجرذان التي تم إعطاؤها فوسفات ثلاثي الكريزيل في تركيز النطفة وحركتها وحدث خلل في تشكيلها وتغيرات هستولوجية ضارة في أنسجة الخصية والبربخ. لوحظت تغيرات سلبية في أنسجة المبايض لدى إناث الجرذان التي تم إعطاؤها فوسفات ثلاثي الكريزيل. انخفضت نسبة الإناث اللولد "إيجابية النطف" بشكل ملحوظ في المجموعات التي تم إعطاؤها فوسفات ثلاثي الكريزيل مع وجود أنثى واحدة من بين عشرين في المجموعة ذات الجرعة العالمية تلد مولوداً. لم تتأثر العوامل النمائية عند التعرض للفوسفات ثلاثي الكريزيل. عند دراسة سمية التكاثر في الفئران ثبت حدوث قصور في الخصوبة وانخفاض في حركة النطفة بعد إعطاء الفوسفات ثلاثي الكريزيل.

القسم 12**المعلومات الخاصة بالبيئة**

المعلومات المدرجة تعتمد على البيانات الخاصة بالمادة، أو البيانات الخاصة بمادة مشابهة، وذلك من خلال تطبيق مبادئ الاستكمال.

السمية البيئية

المادة -- لا يتوقع أن ينتج عنها أضرار للأحياء المائية.

المادة -- لا يتوقع إصابة الأحياء المائية بتسمم مزمن.

بيانات إيكولوجية**السمية البيئية**

الاختبار	المدة	نوع الكائن الحي	نتائج الاختبار
مائي - السمية الحادة	21 يوم/ أيام	برغوث الماء الكبير	معدل تحمل ليس له تأثير ملحوظ = 1 ملي غرام/ل

القسم 13**طرق التخلص الآمن من المادة**

تستند توصيات التخلص من المادة إلى الحالة التي تم توريد المادة عليها. يجب التخلص من المادة طبقاً لقوانين ولوائح المعامل بها وطبقاً لخصائص المادة وقت التخلص منها.

توصيات خاصة بالتخلص من المواد

تخلص من النفايات بارسالها إلى أحد المرافق الملائمة للمعالجة والتخلص طبقاً لقوانين ولوائح المعامل بها وخصائص المنتج وقت التخلص منه. حافظ على البيئة. تخلص من الزيت المستعمل في الواقع المخصص لذلك. احرص على تقليص ملامسة المنتجات للجلد لأقصى حد ممكن. لا تخلط الزيوت المستخدمة بالمذيبات أو سوائل الفرامل أو سوائل التبريد.

تحذير بشأن الحاويات الفارغة تحذير بشأن الحاويات الفارغة (حيثما ينطبق ذلك): قد تحتوي الحاويات الفارغة على رواسب يمكن أن تكون من النوع الخطير. لا تحاول إعادة ملء الحاويات أو تنظيفها دون الرجوع إلى التعليمات الملائمة. يجب أن تجفف البراميل الفارغة بالكامل من أي مادة فيها وأن تخزن على نحو آمن إلى أن يتم تجديدها أو التخلص منها. يجب إعادة تدوير الحاويات الفارغة، أو تجديدها أو التخلص منها عن طريق مقاول مرخص له بذلك أو مؤهل لذلك على نحو مناسب وأن يكون ذلك طبقاً للوائح الحكومية. لا تقدم على كيس هذه الحاويات أو قطعها، أو لحامها، أو لحامها بالنحاس أو القصدير، أو ثقبها أو تكسيرها أو تعریضها لحرارة، أو لهب، أو شرر، أو كهرباء إستاتيكية، أو مصادر أخرى للإشعال. قد تنفجر الحاويات وتسبب إصابات أو موتاً.

القسم 14**المعلومات المتعلقة بالنقل**

النقل البري (الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية (ADR)/والنقل الدولي للبضائع الخطرة بالسكك الحديدية (RID)): غير خاضع للتنظيم فيما يتعلق بالنقل البري

النقل البحري (المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة): غير خاضع للتنظيم فيما يتعلق بالنقل البحري طبقاً للمدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة

ملوث بحري: لا

النقل الجوي (الاتحاد الدولي للنقل الجوي (IATA)): غير خاضع للتنظيم فيما يتعلق بالنقل الجوي

القسم 15

المعلومات التنظيمية

لا تعتبر هذه المادة من المواد الخطرة وفقاً لتصنيف الكيماويات المستند إلى النظام العالمي المتناسق (GHS) لتصنيف وإدراج بيانات الكيماويات.

الحالة التنظيمية والقوانين ولوائح المعامل بها

مدرج أو مستثنى من الإدراج/الإبلاغ على قوائم جرد المواد الكيماوية التالية :
حالات خاصة:

الحالة	قائمة الجرد
تنطبق عليها القيد	قائمة المواد غير المحلية
تنطبق عليها القيد	قائمة الجرد الفلبينية للكيماويات والمواد الكيماوية

معلومات أخرى

القسم 16

N/D = غير محدد، N/A = غير مطريق

مفتاح أ��اد H الموجودة في القسم 3 من هذه الوثيقة (المعلومات فقط):

- H302: ضار في حالة الابتلاع، سمية حادة إذا أخذ بالفم، الفئة 4
- H317: ربما تسبب في رد فعل تحسسي بالجلد؛ حساسية للجلد، الفئة 1
- H360(F): ربما سبب ضرراً للخصوصية؛ مسمم تناسلي، الفئة 1B (الخصوصية)
- H361(F): يشتبه في الإضرار بالخصوصية؛ مسمم تناسلي، الفئة 2 (الخصوصية)
- H373: قد يسبب ضرراً للأعضاء من خلال التعرض المطول أو المتكرر؛ استهداف الأعضاء، متكرر، الفئة 2
- H400: سام جداً للأحياء المائية؛ سمية بيئية حادة، الفئة 1
- H410: سام جداً للأحياء المائية متسبياً في آثار طويلة الأمد؛ سمية بيئية مزمنة، الفئة 1

تحتوي صحيفة بيانات السلامة هذه على المراجعات التالية:

القسم 9: ضغط البحار تم تعديل معلومات.

تعتبر المعلومات والتوصيات المتضمنة هنا، حسب معرفة وخبرة إكسون موبيل، دقيقة وموثقة بها حتى تاريخ إصدارها. يمكن الاتصال بإكسون موبيل للتأكد من أن هذه الوثيقة هي أحدث وثيقة متوفرة لدى إكسون موبيل. تقدم المعلومات والتوصيات لفحصها وأخذها في الاعتبار بواسطة المستخدم. يتحمل المستخدم مسؤولية اقتناعه بمدى ملائمة المنتج لاستخدام المراد. إذا أعاد المشتري تعبيئة هذا المنتج، فعندها يتتحمل المستخدم مسؤولية التأكد من وجود المعلومات الصحيحة الخاصة بالصحة والسلامة والمعلومات الضرورية الأخرى على العلبة أو مرقة معها، أو كلاهما. ينبغي توفير التخديرات الملائمة وإجراءات التداول الآمن للمتداولين والمستخدمين. يمنع منعاً باتاً إدخال أي تغييرات على هذه الوثيقة. باستثناء ما ينص عليه القانون، فإنه يحظر، كلياً وجزئياً، إعادة إنتاج هذه الوثيقة أو إرسالها. يستخدم مصطلح "إكسون موبيل" للعلامة، وقد يشمل شركة أو أكثر من مجموعة شركات إكسون موبيل الكيماويات، ألا وهي إكسون موبيل كوربوريشن، أو أي شركة من شركاتها التابعة تكون لها فيها مصلحة مباشرة أو غير مباشرة.



اسم المنتج: MOBIL AVREX S TURBO 256

التاريخ المراجعة: 26 أكتوبر 2021

صفحة 9 من 9

التجهيزات والملابس الخاصة بالوقاية الشخصية: C

للاستخدام الداخلي فقط

MHC: 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0

DGN: 2005467XAE (552998)