

صحيفة بيانات السلامة

التعريف بالمنتج الكيميائي و الشركة المنتجة

القسم 1

المنتج
اسم المنتج: MOBIL SHC GEAR 6800
وصف المنتج: زيوت أساس تخليقية وإضافات.
رمز المنتج: 201560409090, 615187-60
الاستخدام المحدد: زيت التروس

تعريف الشركة المورّد:
إكسون موبيل مصر (شركة مساهمة مصرية)
1097 شارع كورنيش النيل
جاردن سيتي
11515 القاهرة
مصر

+20227916360 / +20227916390

المعلومات الفنية المتعلقة بالمنتجات

+20227916200

معلومات الاتصال العامة للمورد

+20226840902

المركز الوطني لمكافحة السوموم:

تحديد المخاطر

القسم 2

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: سي 14-12 ثلاثي-ألكيل أمينات 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**القسم 3**

يتمتعريف هذه المادة على أنها مزيج.

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

الاسم	إدارة الأبحاث الكيميائية#	التركيز *	أكواد المخاطر الخاصة بالنظام العالمي المتناسق (GHS) لتصنيف المواد الكيميائية
أمينات، سي 12-14-ثلاثي-الكيل	68955-53-3	0.25% > - 0.1	H302, H311, H317, H330(2), H314(1B), H400(M factor 1), H410(M factor 1)
بنزينامين، فينيل الخطى- منتجات التفاعل مع 2, 4-ثلاثي ميثيل بنتين	68411-46-1	5% > - 1	H316, H402, H412
الكينيل أمين ذو سلسلة طويلة	112-90-3	0.025% > - 0.01	H302, H304, H335, H314(1B), H373, H400(M factor 10), H410(M factor 10)

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

القسم 4 إجراءات الإسعافات الأولية**القسم 4****الاستنشاق**

ابعد عن أي تعرض زائد للمادة. وبالنسبة للأشخاص الذين يقدمون المساعدة، فتجنب تعريض نفسك أو الآخرين للمادة. استخدم حماية ملائمة للجهاز التنفسي. في حالة حدوث تهيج للجهاز التنفسي، أو دوار، أو غثيان، أو فقدان للوعي، فاطلب مساعدة طبية فوراً. في حالة توقف التنفس، ساعد في التهوية بواسطة جهاز ميكانيكي أو استخدم الإنعاش فما لفم.

لامسة الجلد

اشطف المناطق التي طالتها المادة مستخدماً في ذلك الصابون والماء. 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.

الابلاع

الإسعافات الأولية غير لازمة عادة. اطلب العناية الطبية في حالة الشعور بعدم ارتياح.

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. يتعين على رجال مكافحة الحريق استخدام المعدات الواقية القياسية وأجهزة التنفس الاصطناعي عند تواددهم في أماكن مغلقة. استخدم رشاش ماء لتبريد الأسطح المعرضة للحريق وحماية الأفراد.

منتجات احتراق خطيرة: الأدبيات، منتجات احتراق ناقص (غير كامل)، أكاسيد الكربون، دخان، بخار، أكاسيد الكبريت

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: 0.9
درجة حرارة الاشتغال الذاتي: غير محدد

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

في حالة حدوث انسكاب أو انطلاق مفاجئ، أبلغ السلطات المعنية وفقاً لكل الواقع 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 الخير 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 بإزالة المنسكب من السطح عن طريق القشط أو باستخدام مواد ماصة مناسبة. اطلب استشارة متخصص قبل استخدام المُشتّرات.

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 المعترض لها. لهذا السبب، يجب استشارة الخبراء المحليين. ملاحظة: قد تكون هناك قوانين محلية تقضي باتخاذ إجراءات معينة أو الحد منها.

الاحتياطات البيئية

الانسكابات الكبيرة: قم بالتطويق على مسافة بعيدة أمام السائل المنسكب من أجل عمليات الاسترجاع والتخلص اللاحقة. امنع دخول المادة إلى الممرات المائية، أو بالوعات الصرف الصحي، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة.

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

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 بكميات كبيرة قد تتسبب أية شرارة كهربائية في اشتعال الأبخرة القابلة للاشتعال الناتجة عن السوائل أو الرواسب الموجودة (مثل: خلال عمليات تبادل التحميل) اتبع الإجراءات الصحيحة للربط وأو التأريض. ومع ذلك، قد لا يحد الرابط والتأريض من خطر تراكم الشحنات الإستاتيكية. راجع المعايير المحلية المطبقة لمزيد من التعليمات. ومن المراجع الأخرى أيضاً إصدارات American Petroleum Institute 2003 (Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents) أو National Fire Protection Agency 77 (Recommended Practice on Static Electricity and Stray Currents) أو CENELEC CLC/TR 50404 (Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity).

مركم إستاتيكي: تعتبر هذه المادة مر كماً إستاتيكيًّا.

التخزين

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

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

حدود التعرض / المعايير الخاصة بالمواد التي يمكن أن تنشأ عند تداول هذا المنتج: في حالة احتمال تكون سحب/رذاذ، يوصى بما يلي: 5 ملي غرام/م³ - ACGIH TLV (الجزء القابل للاستنشاق).

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

الضوابط الهندسية

سيقاولت 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

تتفاوت 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 تقي 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 مضغوطة عندما تكون مستويات الأكسجين غير كافية، أو عندما يكون هناك نقص في إمكانيات التخزين 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 وزمن الاختراق تبعاً لظروف الاستخدام الخاصة. اتصل بالجهة المصنعة للفازات للحصول على مذكرة 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:

لا يلزم عادة اتخاذ أية حماية في ظروف الاستخدام العادية.

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

حماية الجلد والجسم: تستند جميع المعلومات المحددة عن الملابس إلى البيانات المنشورة أو بيانات الجهة المصنعة. تشمل أنواع الملابس التي ينبغي استخدامها مع تلك المادة، ما يلي:
لا يلزم عادة اتخاذ أية حماية للجلد في ظروف الاستخدام العادية. يجب اتخاذ الاحتياطات لمنع الملامسة مع الجلد، وفقاً للمارسات الصناعية الجيدة للصحة الصناعية.

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

الصوابط 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 شاحب

الراحنة: الخاصية

الحد الأدنى للراحنة: غير محدد

معلومات مهمة حول الصحة والسلامة والبيئة

الكتافة النسبية (عند 15 درجة مئوية): 0.897 [المواصفة الأمريكية ASTM D1298]

قابلية الاشتعال (صلب، غاز): لا ينطبق

درجة الوميض [الطريقة]: <210 درجة مئوية (410 درجة فهرنهايت) [المواصفة الأمريكية ASTM D-92]

حدود القابلية للاشتعال (النسبة المئوية التقريبية للحاجم في الهواء): الحد الأدنى للافجار: 0.9 الحد الأعلى للافجار: 7.0

درجة حرارة الاشتعال الذاتي: غير محدد

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

درجة حرارة التحلل: غير محدد

كتافة البخار (الهواء = 1): < 2 عند 101 كيلو باسكال

ضغط البخار: > 0.013 كيلو باسكال (0.1 ملليمتر زئيق) عند 20 درجة مئوية

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

الأس الهيدروجيني: لا ينطبق

سجل (Pow) (اوكتانول خطى/معامل التوزيع للماء): < 3.5

قابلية الذوبان في الماء: ضئيلة

لزوجة: 8145 سنتي ستوك (8145 مم²/ثانية) عند 40 درجة مئوية | 357 سنتي ستوك (357 مم²/ثانية) عند 100 درجة

متؤبة: [المواصفة الأمريكية ASTM D445]

الخصائص المؤكسدة: راجع قسم "تحديد المخاطر".

معلومات أخرى

درجة التجمد: غير محدد

درجة الانصهار: لا ينطبق

درجة الانسكاب:

[ASTM D5950 درجة منوية 21 (فهرنهايت)]

القسم 10**الثبات والنشاط الكيميائي****الثبات:** المادة ثابتة في الظروف العادية.**الظروف الواجب تجنبها:** الحرارة المفرطة. مصادر الاشتعال ذات الطاقة العالية.**المواد الواجب تجنبها:** المؤكسدات القوية**منتجات الاحلال الخطرة:** لا تتحلل المادة في درجات الحرارة العادية.**احتمالية التفاعلات الخطرة:** البلمرة الخطرة لن تحدث.**القسم 11****المعلومات الخاصة بالسمية****المعلومات بشأن الآثار السامة**

درجة الخطير	النتائج / الملاحظات
الاستنشاق	السمية الحادة: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
الجلد	منخفضة السمية إلى أدنى حد. بناءً على تقييم المكونات مخاطر ضئيلة في درجات حرارة التداول العادية/المحيطة التبييض: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
العين	منخفضة السمية إلى أدنى حد. بناءً على تقييم المكونات السمية الحادة: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة. تآكل الجلد/التبييض: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
التنفس	ربما تتسبب في عدم ارتياح بسيط، وقصير الأجل في العينين. بناءً على تقييم المكونات ضرر شديد للعين/التبييض: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
السرطنة	لا يتوقع أن يسبب حساسية في الجهاز التنفسي. حساسية الجهاز التنفسي: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
السمية الإاجبية	لا يتوقع أن يسبب حساسية للجلد. بناءً على تقييم المكونات السلق: البيانات المتاحة لا يتوقع أن يشكل خطراً عند الشرط. استناداً إلى الخواص الفيزيائية والكيميائية للمادة.
الإرضاخ	لا يتوقع أن يكون مطفر للخلايا التناسلية. بناءً على تقييم المكونات تطير الخلية التناسلية: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
التصريف	لا يتوقع أن يسبب السرطان. بناءً على تقييم المكونات السرطانة: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
العرض المتجدد للأعضاء	لا يتوقع أن يكون له تأثير سام على الجهاز التناسلي. بناءً على تقييم المكونات السمية الإاجبية: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
العرض المتجدد للأعضاء	لا يتوقع الإضرار بالأطفال الذين يتم إرضاعهم رضاعة طبيعية. الإرضاخ: لا توجد بيانات خاصة بنقطة انتهاء المادة.
العرض المتجدد للأعضاء	لا يتوقع الإضرار بالأعضاء من تعرض واحد. العرض المتجدد للأعضاء
العرض المتجدد للأعضاء	لا يتوقع الإضرار بالأعضاء من تعرض واحد. العرض المتجدد للأعضاء

سمية المواد

الاسم	السمية الحادة
أمينات، سي 12-14-ثالثي-ألكيل	قوة الفتك الجلدية: الجرعة المميتة لنصف العدد 251 mg/kg (الجرذ); قوة الفتك عند الاستنشاق: 4 hour(s) التركيز المميت لنصف العدد 1.19 mg/l (بخار) (الجرذ); قوة الفتك الفموية: الجرعة المميتة لنصف العدد 612 mg/kg (الجرذ)

معلومات أخرى**للمنتج نفسه:**

قد يؤدي التعرض المتكرر و/أو المستمر لفترة طويلة إلى حدوث تهيج بالجلد أو العينين، أو القناة التنفسية. 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.
بحتوي: زيوت أساس تخليقية: لا يتوقع أن ينتج عنها تأثيرات صحية خطيرة متى ما استخدمت وفقاً لشروط الاستخدام العادي، واستناداً إلى دراسات معملية بنفس المواد أو بمواد مماثلة. غير مولدة للطفرات أو سسمة للجينات. غير مسببة للحساسية في الاختبارات التي تم إجراؤها على الحيوانات والإنسان.

القسم 12

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

السمية البيئية

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

الحركية

مكون زيت الأساس -- ذات قابلية منخفضة للذوبان وتطفو فوق الماء ويتوقع أن تنتقل من الماء إلى اليابسة. يتوقع أن تتجزأ إلى رواسب ومخلفات صلبة بمياه الصرف الصحي.

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 بالتخليص من المواد

يمكن حرق المنتج في محمرة مغلقة تخضع لرقابة من أجل الحصول على الطاقة أو يمكن التخلص منه عن طريق الحرق الذي يخضع للإشراف عند درجات حرارة مرتفعة إلى حد كبير لمنع تكون منتجات الاحتراق غير المرغوب فيها. حافظ على البيئة. تخلص من الزيت المستعمل في الواقع المخصص لذلك. احرص على تقليل 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 تحديدها أو التخلص منها. يجب إعادة تدوير الحاويات الفارغة، أو تجديدها أو التخلص منها عن طريق مقاول مختص له بذلك أو مؤهل لذلك على نحو مناسب وأن يكون ذلك طبقاً للوائح الحكومية. لا تقدم على كبس 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 للإشعاع. قد تنفجر الحاويات وتسبب إصابات أو موتاً.

القسم 14**المعلومات المتعلقة بالنفل**

النقل البري (الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية (ADR) والنقل الدولي للبضائع الخطرة بالسفن 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

المعلومات التنظيمية

القسم 15

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

الحالة التنظيمية والقوانين واللوائح المعمول بها

مدرج أو مستثنى من الإدراج/الإبلاغ على قوائم جرد المواد الكيماوية التالية :
AIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

معلومات أخرى

القسم 16

N/D = غير محدد، N/A = غير مطبق

مقتاح أكواخ H الموجودة في القسم 3 من هذه الوثيقة (المعلومات فقط):

H302: ضار في حالة الابتلاع، سمية حادة إذا أخذ بالفم، الفئة 4

H304: قد يكون قاتلاً إذا تم بلعه ودخل مجرى الهواء؛ الشفط، الفئة 1

H311: سام في حالة ملامسة الجلد؛ سمية جلدية حادة، الفئة 3

H314(1B): يتسبب في حروق جلدية شديدة وأضرار للعين؛ تأكل/تهيج الجلد، الفئة 1B

H316: يتسبب في تهيج خفيف للجلد؛ تأكل/تهيج الجلد، الفئة 3

H317: ربما يتسبب في رد فعل تحسسياً بالجلد؛ حساسية للجلد، الفئة 1

H330(2): قاتلة في حالة استنشاقها؛ سمية حادة إذا تم استنشاقها، الفئة 2

H335: ربما يتسبب في تهيج الجهاز التنفسى؛ مستهدفة لعضو منفرد، مهيجة للجهاز التنفسى

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

H402: ضار بالأحياء المائية؛ سمية بيئية حادة، الفئة 3

H410: سام جداً للأحياء المائية متسبباً في آثار طويلة الأمد؛ سمية بيئية مزمنة، الفئة 1

H412: ضار بالأحياء المائية متسبباً في آثار طويلة الأمد؛ سمية بيئية مزمنة، الفئة 3

تحتوي صيغة بيانات السلامة هذه على المراجعات التالية:

معلومات المراجعة غير موجودة

تعتبر المعلومات والتوصيات المتضمنة هنا، حسب معرفة وخبرة إكسون موبيل، دقيقة وموثوقة 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



اسم المنتج: MOBIL SHC GEAR 6800

تاریخ المراجعة: 27 أغسطس/آب 2021

صفحة 9 من 9

بمدى ملائمة المنتج للاستخدام المراد. إذا أعاد المشتري تعينة هذا المنتج، فعندئذ يتحمل المستخدم مسؤولية التأكيد من وجود المعلومات الصحيحة الخاصة بالصحة والسلامة والمعلومات الضرورية الأخرى على الحاوية أو مرفقة معها، أو كلاهما. ينبغي توفير التحذيرات 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" للملاءمة، وقد يشمل شركة أو أكثر من مجموعة شركات إكسون موبيل للكيماويات، ألا وهي إكسون موبيل كوربوريشن، أو أي شركة من شركاتها التابعة تكون لها فيها مصلحة مباشرة أو غير مباشرة.

لل استخدام الداخلي فقط

A التجهيزات والملابس الخاصة بالوقاية الشخصية:

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

DGN: 7113029XEG (1018917)
