

## صحيفة بيانات السلامة

التعريف بالمنتج الكيميائي و الشركة المنتجة

القسم 1

### المنتج

اسم المنتج: MOBILCUT 140 BF  
وصف المنتج: زيوت الأساس والإضافات  
رمز المنتج: 2015703010J1  
الاستخدام المحدد: سائل القطع القابل للامتزاج بالماء

### تعريف الشركة

المورد: إكسون موبيل بتروليوم آند كيميكال بي في  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 Antwerp  
Belgium

الجزائر: +213 2197 9898؛ المغرب: +212 537 68 6464؛ السنغال:  
0 800 720 021؛ تونس: +221 33 825 4007؛ كينيا: +216 1 335 500  
+20 2 279 16 360 / +20 2 279 16 390

+32 3 543 3111 (بلجيكا)

طواريء صحية على مدى 24 ساعة

المعلومات الفنية المتعلقة بالمنتجات

معلومات الاتصال العامة للمورد

الجزائر: +213 2197 9898؛ المغرب: +212 537 68 6464؛ السنغال: +221 33 825 4007؛ تونس: 1 335 500

المركز الوطني لمكافحة السموم:  
+216؛ كينيا: 0 800 720 021

تحديد المخاطر

القسم 2

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

تصنيف المادة أو المخلوط:

تهيج الجلد: الفئة 2.

تهيج العين: الفئة 2.

مسمم مائي مزم: الفئة 3.

عناصر الملصق:

الرسم التصويري (بيكتوجرام):



الكلمة الإشارية: تحذير

## عبارات الخطر:

الصحة:

H315: يتسبب في تهيج الجلد.  
H319: يتسبب في تهيج شديد للعين.

البيئة:

H412: ضار بالأحياء المائية محدثاً آثاراً طويلة الأمد.

إضافي:

EUH208: يحتوي: 2-بيوتيل خطي-بينزول[دي]أيزوثيازول-3-أحادي قد تسبب ردة فعل تحسسية.

## عبارات وقائية:

المنع:

P264: اغسل الجلد جيداً بعد التداول.  
P273: تجنب انطلاقها في البيئة.  
P280: ارتد قفازات واقية وواقي للعين / الوجه.

الاستجابة:

P302 + P352: في حالة ملامستها للجلد: تغسل بصابون ومياه غزيرة.  
P305 + P351 + P338: في حالة تعرض العين: الشطف بالماء بحذر لعدة دقائق. خلع العدسات اللاصقة، في حالة وجودها وكان من السهل القيام بذلك. مواصلة الشطف.  
P332 + P313: في حالة حدوث تهيج للجلد: الحصول على استشارة / رعاية طبية.  
P337 + P313: في حالة استمرار تهيج العين: الحصول على استشارة/رعاية طبية.  
P362 + P364: اخلع الملابس الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها.

التخلص:

P501: يتم التخلص من المحتويات والحاوية طبقاً للقواعد التنظيمية المحلية.

## معلومات الخطر الأخرى:

المخاطر الفيزيائية/الكيميائية:  
لا توجد مخاطر ملحوظة.

## مخاطر صحية:

قد يتسبب الحقن عالي الضغط تحت الجلد في مخاطر كبيرة. يمكن استخدام هذا المنتج في تطبيقات معينة حيث تتكون السحب الضبابية. إن التعرض المفرط للسوائل والسحب الضبابية يمكن أن يحدث تهيجاً في الجلد والعيون. علاوة على ذلك فإن التعرض المفرط للسحب الضبابية قد يحدث تهيجاً في الجهاز التنفسي ويضر المصابين بالفعل بحالات النفاخ الرئوي أو الربو ويقاوم من هذه الحالات. قد تؤدي إلى تهيج الأنف، والحلق، والرئتين.

## مخاطر بيئية:

لا توجد مخاطر أخرى.

**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.

تم الإبلاغ عن وجود مادة (مواد) خطرة أو مادة (مواد) مركبة.

الاسم	إدارة الأبحاث الكيميائية#	التركيز*	أكواد المخاطر الخاصة بالنظام العالمي المتناسق (GHS) لتصنيف المواد الكيميائية
1-إيثوكسي-3-(هيتاديسيلوكسي)بروبان	68002-96-0	1 > - 5%	H402, H412
1-فينوكسي بروبان-2-ول	770-35-4	1 > - 5%	H303, H319(2A)
2-بيوتيل خطي-بينزول[دي]أيزوثيازول-3-أحادي	4299-07-4	0.25% >	H314(1B), H317, H400(M factor 1), H410(M factor 1)
2-فينوكسي إيثانول	122-99-6	0.1 > - 1%	H302, H335, H318
ثنائي سيكلوهيكسيلامين	101-83-7	1 > - 2.5%	H301, H311, H314(1B), H400(M factor 1), H410(M factor 1)
إيثانول، 2، 2، 2-نيتري لوتريس-	102-71-6	5 > - 10%	لا شيء
إيثانولامين	141-43-5	1 > - 5%	H227, H302, H312, H332, H335, H314(1B), H401, H412

\* 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

ابتعد 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 فمماً لقم.

#### ملامسة 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 تحتها، أو في أي جزء من الجسم، فيجب تقييم حالة الشخص على الفور بواسطة طبيب كحالة 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.

#### ملامسة العينين

اغسل جيداً بالماء لمدة لا تقل عن 15 دقيقة. احصل على مساعدة طبية.

#### الابتلاع

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

#### ملاحظة للطبيب

لا شيء

الحالات المرضية الموجودة مسبقاً والتي قد تتفاقم من جراء التعرض للمادة  
تشتمل الحالات المرضية الموجودة مسبقاً والتي قد تتفاقم نتيجة التعرض للمادة على الانتفاخ الرئوي والربو.

## 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 اللهب.

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 تواجدهم في أماكن مغلقة. استخدم رشاش ماء لتبريد الأسطح المعرضة للحريق وحماية الأفراد.

أخطار حرائق غير عادية: قد تشكل السحب الضبابية المضغوطة مزيجاً قابلاً للاشتعال. مادة خطيرة. على رجال مكافحة حرائق أن يأخذوا بعين الاعتبار المعدات الواقية المشار إليها في القسم 8.

منتجات احتراق خطيرة: منتجات احتراق ناقص (غير كامل)، أكاسيد النيتروجين، أكاسيد الكربون، أكاسيد الفوسفور، دخان، بخار

## خصائص القابلية للاشتعال

درجة الوميض [الطريقة]: <100 درجة مئوية (212 درجة فهرنهايت) [EN/ISO 2592]  
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 و الإنسكاب العارض

القسم 6

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

## إجراءات وقائية

تجنب ملامسة المادة المنسكبة. حذر شاعلي المناطق المحيطة أو المتعرضين منهم لاتجاه الريح أو قم بإجلائهم إذا استلزم الأمر لتفادي تعرضهم لسمية هذه المادة أو قابليتها للاشتعال. 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 و/أو لتقدير الخبير فيما يتعلق بأفراد الاستجابة في حالات الطوارئ.

لأفراد الاستجابة في حالات الطوارئ: حماية الجهاز التنفسي: ستكون حماية الجهاز التنفسي أمراً ضرورياً في حالات خاصة فقط، منها على سبيل المثال لا الحصر، تكون السحب الضبابية. جهاز تنفس مزود بمرشح (مرشحات) لحماية نصف الوجه أو الوجه بالكامل من الغبار/البخار العضوي أو من الممكن استخدام أجهزة التنفس الاصطناعي (SCBA) وذلك تبعاً لحجم الانسكاب وكذلك مستوى التعرض المحتمل. إذا تعذر وجود تصور كامل للتعرض أو كان هناك احتمال أو توقع حدوث نقص في الأكسجين الجوي يوصى باستخدام أجهزة التنفس الاصطناعي. يوصى باستخدام قفازات عمل مقاومة للهيدروكربونات. القفازات المصنوعة من أسيتات البولي فينيل (PVA) ليست مقاومة للماء وغير ملائمة للاستخدام في حالات الطوارئ. يوصى باستعمال نظارات واقية من الكيماويات إذا كان هناك احتمال للتناثر أو ملامسة العينين. الانسكابات الصغيرة: عادة ما تعتبر ملابس العمل العادية المضادة للشحنة الكهربائية كافية. الانسكابات الكبيرة: يوصى بارتداء بدلة كاملة الجسم مصنوعة من مادة مقاومة للمواد الكيماوية، ومضادة للشحنات الكهربائية.

التعامل مع الانسكاب

**الانسكاب على اليابسة:** أوقف التسرب إذا تمكنت من ذلك دون التعرض للمخاطر. لا تلمس أو تمش فوق المادة المنسكبة. استرجع المنسكب عن طريق مضخة أو مادة ماصة مناسبة.

**الانسكاب على الماء:** أوقف التسرب إذا تمكنت من ذلك دون التعرض للمخاطر. استشر أخصائياً هذا المنتج يتحول إلى مستحلب، كما أنه يتشقت وقابل للامتزاج بالماء.

تستند التوصيات المعنية بالانسكاب في الماء أو اليابسة إلى أكثر السيناريوهات المحتملة لانسكاب هذه المادة؛ وبرغم ذلك قد يكون للظروف الجغرافية، والرياح، ودرجة الحرارة، (وفي حالة الانسكاب في الماء) اتجاه الأمواج والتيار وسرعتها تأثيراً كبيراً على الإجراءات الملائمة المعتمد اتخاذها. 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.

## التداول والتخزين

القسم 7

### التداول

تجنب استنشاق السحب الضبابية أو البخار المتصاعد. تجنب ملامسة المادة للجلد. تجنب ملامسة العينين. امنع الانسكابات والتسربات الصغيرة للحيلولة دون وقوع مخاطر انزلاق. قد تسبب القطع المعدنية الصغيرة المنبعثة من الماكينات أثناء تشغيلها إلى حدوث سحجات بالجلد مما يمهّد لحدوث التهاب جلدي.

**مركم إستاتيكي:** هذه المادة غير مركمة للشحنات الإستاتيكية.

### التخزين

لا تترك المادة حتى تتجمد. لا تقم بتخزينها في عبوات مفتوحة أو عبوات لا تحمل بطاقة بيانات. درجة حرارة التخزين: 5 درجة مئوية (41 درجة فهرنهايت) - 40 درجة مئوية (104 درجة فهرنهايت)

## حدود التعرض المسموح بها وطرق التحكم والحماية الشخصية

القسم 8

### قيم حد التعرض

حدود/معايير التعرض (ملاحظة: حدود التعرض ليست جمعية أي لا تحتسب بالإضافة):

اسم المادة	الشكل	الحد / المعيار	ملاحظة	المصدر
2-أمينوايثانول		حد التعرض القصير الأجل 6 ppm		المجلس الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين
2-أمينوايثانول		المتوسط الكلي المرجح 3 ppm		المجلس الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين
إيثانول، 2، 2-نيتري لوتريس-		المتوسط الكلي المرجح 5 mg/m3		المجلس الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين

حدود التعرض / المعايير الخاصة بالمواد التي يمكن أن تنشأ عند تداول هذا المنتج: في حالة احتمال تكوّن سحب/رذاذ، يوصى بما يلي: 5 مللي غرام/م<sup>3</sup> - ACGIH TLV (الجزء القابل للاستنشاق).

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

## الضوابط الهندسية

سيختلف كل من مستوى الحماية وأنواع تدابير مكافحة 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

تختلف 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 التنفسي:** 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: يُوصى باستعمال كاماة تنفس معتمدة تحتوي على حبيبات منقية للهواء وذلك للوقاية من السحب الضبابية الزيتية/ الترابية. تشمل المواصفات القياسية الصادرة عن اللجنة الأوروبية للتقييس (CEN) رقم 140، EN136، و405 على وجود أقنعة (كامات) للتنفس وتتص المواصفتان القياسيتان EN 149 و143 على التوصيات الخاصة بالمرشح.

في حالات التركيزات العالية المحمولة في الهواء، فينبغي 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 المنقي للهواء.

**حماية اليدين:** تستند جميع المعلومات المحددة عن القفازات إلى البيانات المنشورة وبيانات الجهة المصنعة للقفاز. يختلف كل من ملائمة القفاز وزمن الاحتراق تبعاً لظروف الاستخدام الخاصة. اتصل بالجهة المصنعة للقفازات للحصول على مشورة محددة بشأن اختيار القفازات وزمن الاحتراق المتعلق بظروف استخدامك. افحص القفازات واستبدل المهترئ أو التالف منها. تشمل أنواع القفازات التي ينبغي استخدامها مع تلك المادة، ما يلي:

يوصى باستخدام قفازات مقاومة للكيماويات. إذا كان هناك احتمال للتلامس بالساعدين، فعليك ارتداء قفازات مقواة تغطي المعصمين. نيتريل، بحد أدنى 0.38 مم للثخانة أو مادة حائلة محصنة مشابهة ذات مستوى أداء عالٍ في حالات الاستخدام الملامس المستمر، الحد الأدنى لزمان التغلغل 480 دقيقة وفقاً للمواصفتين القياسيتين EN 420 و EN 374 الصادرتين عن اللجنة الأوروبية للتقييس.

**حماية العينين:** يُوصى باستعمال نظارات واقية من الكيماويات.

**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: يُوصى بارتداء ملابس مقاومة للمواد الكيميائية/الزيوت.

**الإجراءات المحددة للنظافة الصحية:** التزم دائماً بتدابير النظافة الشخصية الجيدة، مثل غسل اليدين بعد تداول المادة، وقيل 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 التنظيم الجيد لمكان العمل.

## الضوابط البيئية

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

## معلومات عامة

الحالة الفيزيائية: سائل  
اللون: أصفر  
الرائحة: الخاصة  
الحد الأدنى للرائحة: غير محدد

## معلومات مهمة حول الصحة والسلامة والبيئة

الكثافة النسبية (عند 15 درجة مئوية): 0.986 [EN ISO 12185]  
قابلية الاشتعال (صلب، غاز): لا ينطبق  
درجة الوميض [الطريقة]: < 100 درجة مئوية (212 درجة فهرنهايت) [EN/ISO 2592]  
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  
درجة الغليان / المدى: < 100 درجة مئوية (212 درجة فهرنهايت)  
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  
معدل التبخر (خالات بيوتيل خطية = 1): غير محدد  
الأس الهيدروجيني: 10  
سجل (Pow) (أوكتانول خطي/ معامل التوزيع للماء): غير محدد  
قابلية الذوبان في الماء: كاملة  
لزوجة: [غير محدد عند 40 درجة مئوية] | 122 سنتي ستوك (122 مم<sup>2</sup>/ثانية) عند 20 درجة مئوية [ISO 3104]  
الخواص المؤكسدة: راجع قسم "تحديد المخاطر".

## معلومات أخرى

درجة التجمد: غير محدد  
درجة الانصهار: غير محدد  
خلاصة DMSO (زيت معدني فقط)، < 3 IP-346: النسبة المئوية للوزن

## الثبات والنشاط الكيميائي

القسم 10

الثبات: المادة ثابتة في الظروف العادية.

الظروف الواجب تجنبها: درجات حرارة التسخين/التجمد مصادر الاشتعال ذات الطاقة العالية.

المواد الواجب تجنبها: المؤكسدة القوية

منتجات الانحلال الخطرة: لا تتحلل المادة في درجات الحرارة العادية.

احتمالية التفاعلات الخطرة: البلمرة الخطرة لن تحدث.

## المعلومات الخاصة بالسمية

القسم 11

المعلومات بشأن الآثار السامة

درجة الخطر	النتائج / الملاحظات
الاستنشاق	





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

## السمية البيئية

المادة -- يتوقع أن تكون ضارة بالنسبة للأحياء المائية. قد يتسبب في تأثيرات ضائرة طويلة الأجل في البيئة المائية.

## الثبات وقابلية التحلل

### التحلل البيولوجي:

مكون زيت الأساس -- يتوقع أن تتحلل بيولوجياً في البيئة بشكل ذاتي

## القسم 13

### طرق التخلص الآمن من المادة

تستند توصيات التخلص من المادة إلى الحالة التي تم توريد المادة عليها. يجب التخلص من المادة طبقاً للقوانين واللوائح المعمول بها وطبقاً لخصائص المادة ووقت التخلص منها.

### توصيات خاصة بالتخلص من المواد

يمكن حرق المنتج في محرقة 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.

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 كبس هذه الحاويات أو قطعها، أو لحامها، أو لحامها بالنحاس أو القصدير، أو ثقبها أو تكسيرها أو تعريضها 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

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 الكيميائية التالية: AIIC, ENCS, IECSC, KECI, TCSI, TSCA

## حالات خاصة:

قائمة الجرد	الحالة
قائمة المواد غير المحلية	تنطبق عليها القيود

## معلومات أخرى

القسم 16

- N/D = غير محدد، N/A = غير مطبق
- مفتاح أكواد H الموجودة في القسم 3 من هذه الوثيقة (للمعلومات فقط):**
- H227: سائل قابل للاحتراق؛ سائل قابل للاشتعال، الفئة 4
  - H301: سام في حالة الابتلاع، سمية حادة إذا أخذ بالفم، الفئة 3
  - H302: ضار في حالة الابتلاع، سمية حادة إذا أخذ بالفم، الفئة 4
  - H303: قد يكون ضاراً في حالة الابتلاع، سمية حادة إذا أخذ بالفم، الفئة 5
  - H311: سام في حالة ملامسة الجلد؛ سمية جلدية حادة، الفئة 3
  - H312: ضار في حالة ملامسة الجلد؛ سمية جلدية حادة، الفئة 4
  - H314(1B): يتسبب في حروق جلدية شديدة وأضرار للعين؛ تآكل/تهييج الجلد، الفئة 1B
  - H317: ربما يتسبب في رد فعل تحسسي بالجلد؛ حساسية للجلد، الفئة 1
  - H318: يتسبب في ضرر بالغ للعين؛ ضرر بالغ للعين/تهييج، الفئة 1
  - H319(2A): يتسبب في تهييج شديد للعين؛ ضرر بالغ للعين/تهييج، الفئة 2A
  - H332: ضارة في حالة استنشاقها؛ سمية حادة إذا تم استنشاقها، الفئة 4
  - H335: ربما يتسبب في تهييج الجهاز التنفسي؛ مستهدف لعضو منفرد، مهيج للجهاز التنفسي
  - H400: سام جداً للأحياء المائية؛ سمية بيئية حادة، الفئة 1
  - H401: سام للأحياء المائية؛ سمية بيئية حادة، الفئة 2
  - 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 صحيفة بيانات السلامة هذه على المراجعات التالية:

معلومات المراجعة غير موجودة

تعتبر المعلومات والتوصيات المتضمنة هنا، حسب معرفة وخبرة إكسون موبيل، دقيقة وموثوق بها حتى تاريخ إصدارها. يمكنك 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 للاستخدام المراد. إذا أعاد المشتري تعبئة هذا المنتج، فعندئذ يتحمل المستخدم مسؤولية التأكد 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 أية 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 للكيمياويات، ألا وهي إكسون موبيل كوربوريشن، أو أي شركة من شركاتها التابعة يكون لها فيها مصلحة مباشرة أو غير مباشرة.

للاستخدام الداخلي فقط

التجهيزات والملابس الخاصة بالوقاية الشخصية: D

MHC: 0, 0, 0, 2, 4, 1

DGN: 7219085XLY (1032878)



اسم المنتج: MOBILCUT 140 BF  
تاريخ المراجعة: 21 مارس 2022  
صفحة 11 من 11

---