

## Primax Diamond AW

**القسم 1. الاسم (بيان المنتج)**

Primax Diamond AW :	بيان تعريف المنتج طبقاً للنظام م
غير متوفرة :	وسائل التعريف الأخرى
37522 :	كود المنتج
Powder coating. :	نوع المنتج

الإستخدامات الهامة المُحددة للمادة أو الخليط وأوجه الإستخدام التي لا يُنصَح بها  
غير قابل للتطبيق.

Jotun UAE Ltd. L.L.C. :	تفاصيل بيانات المورد
P.O.Box 3671, Dubai, U.A.E.	
Tel: 009714 3395000	
Fax:009714 3380666	

Jotun Abu Dhabi L.L.C.  
P.O.box-3714  
Abu Dhabi U.A.E.  
Tel: 00971 2 5510300  
Fax:00971 2 5510232

SDSJotun@jotun.com

SHE Dept. Jotun AS, Norway :	رقم هاتف الطوارئ (و ساعات العمل)
+47 33 45 70 00	

**القسم 2. بيان الأخطار**

تصنيف المادة أو الخليط : غير مُصنَّفة.

**عناصر بطاقة الوسم في النظام م**

بدون كلمة تنبيه :	كلمة التنبيه
لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.	عبارات المخاطر
تجنب تنفس الغبار. تجنب انتشار المادة في البيئة.	عبارات التحذير
غير قابل للتطبيق.	الوقاية
غير قابل للتطبيق.	الاستجابة
غير قابل للتطبيق.	التخزين
غير قابل للتطبيق.	التخلص من النفاية

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف : لا توجد.

**القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات**

مادة/مستحضر : خليط  
وسائل التعريف الأخرى : غير متوفرة.

**رقم CAS (رقم التسجيل في دائرة المستخلصات الكيميائية)/وسائل تعريف أخرى**

رقم التسجيل في دائرة المستخلصات : غير قابل للتطبيق.  
الكيميائية CAS

كود المجموعة الأوروبية : خليط.  
كود المنتج : 37522

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد أية مكونات أو مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة تستدعي الإبلاغ عنها في هذا القسم.  
القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

**القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي****وصف إجراءات الإسعافات الأولية اللازمة**

- ملاسة العين : يُراعى دفع الماء على العين فوراً، و رفع الجفون العلوية والسفلية من حين لآخر. يراعى التحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية في حالة حدوث تهيج.
- استنشاق : أخرج المصاب إلى الهواء الطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.
- ملاسة الجلد : اغسل الجلد الملوث بكثير من الماء المتدفق. أزل الثياب و الأحذية الملوثة. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.
- الابتلاع : يُراعى المضمضة بالماء. أخرج المصاب إلى الهواء الطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. في حالة بلع المادة مع احتفاظ الشخص بوعيه، يتم إعطائه كميات قليلة من الماء ليشربها. لا تحرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منك أن تقوم بهذا. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية لو ظهرت أعراض.

**أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتأخرة****آثار صحية حادة كامنة**

- ملاسة العين : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- استنشاق : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- ملاسة الجلد : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- الابتلاع : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

**علامات/أعراض فرط التعرض**

- ملاسة العين : ليست هناك بيانات معينة.
- استنشاق : ليست هناك بيانات معينة.
- ملاسة الجلد : ليست هناك بيانات معينة.
- الابتلاع : ليست هناك بيانات معينة.

**بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية**

- ملاحظات للطبيب : علاج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو استنشقت كميات كبيرة.
- معالجات خاصة : لا يوجد علاج محدد.
- حماية فريق الإسعافات الأولية : يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.

راجع المعلومات الخاصة بالسُمية (القسم 11)

**القسم 5. تدابير مكافحة النار****وسائل الإطفاء**

- وسائل الإطفاء المناسبة : يراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.
- وسائل الإطفاء غير المناسبة : لا توجد.

مخاطر خاصة ناشئة عن المادة الكيميائية : لا يوجد خطر محدد في حالة الحريق أو الانفجار.

سحب الغبار الدقيق قد تكوّن مع الهواء خلائط قابلة للإنفجار.

**القسم 5. تدابير مكافحة النار**

نواتج تحلل حراري خطيرة	: قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية: ثاني أكسيد الكربون أول أكسيد الكربون أكاسيد الكبريت أكاسيد الفوسفور أكسيد/أكاسيد فلزية
معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء	: يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.
معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء	: ينبغي أن يرتدي مكافح الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب.

**القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض**

لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ	: يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يراعى إخلاء المناطق المجاورة. يراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.
مسعفي الطوارئ	: إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".
الاحتياطات البيئية	: تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية والبوابعات ومجري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء).

**طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف**

انسكاب صغير	: يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. اشطف المادة بالمكنسة الكهربائية أو اكسها ثم ضعها في أحد أوعية النفايات المعينة و المخصصة لهذا الغرض. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.
انسكاب كبير	: يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. امنع دخولها في البوابعات الصرف، و المجاري المائية، أو البندومات، أو المناطق المحصورة. اشطف المادة بالمكنسة الكهربائية أو اكسها ثم ضعها في أحد أوعية النفايات المعينة و المخصصة لهذا الغرض. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. ملاحظة: أنظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطوارئ و القسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

**القسم 7. المناولة والتخزين****احتياطات للمناولة الآمنة**

إجراءات للحماية	: يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8).
إرشادات حول الصحة المهنية العامة	: يحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتدخين. اخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.
متطلبات التخزين الآمن، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد	: خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يراعى غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا يبد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

انظر لوائح البيانات التقنية/ التغليف للحصول على مزيد من المعلومات

**القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية****إجراءات التحكم****حدود التعرض المهني**

لغبار الحد: 10 ملغم / متر مكعب (تي دبليو إيه استنشاق الغبار من المجموع) و 4 ملغم / متر مكعب (تي دبليو إيه من استنشاق لا يوجد).

الضوابط الهندسية المناسبة : ينبغي أن تتوفر التهوية الجيدة بشكل عام لتقليل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء.

## القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

**ضوابط التعرض البيئي** : ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الدخان، أو المرشحات أو إجراء تعديلات هندسية للمعدات، كي يتسنى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

### تدابير الحماية الفردية

#### إجراءات النظافة الشخصية

: اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلًا تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوثها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسل العين وأدشاش الأمان على مقربة من موقع العمل.

#### أدوات حماية الوجه/العين

: يتوجب استخدام نظارات مستوفية لمواصفة مُعتمدة، عندما يُشير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض لتناثر السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأعبرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات أمان بواقيات جانبية.

### حماية للجلد

#### حماية يدوية

: ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة و المقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك.

ليست هناك مادة قفازات واحدة أو توليفة مواد توفر مقاومة غير محدودة لأي فرد أو توليفة كيمويات.

زمن الاختراق يجب أن يكون أكبر من زمن الاستخدام النهائي للمنتج.

يجب اتباع الإرشادات والتعليمات التي تقدمها جهة تصنيع القفاز بشأن استخدامه وتخزينه وصيانته واستبداله.

ينبغي استبدال القفازات بانتظام وإذا ظهرت أي علامة على تلف مادة القفاز.

تأكد دائماً من أن القفازات خالية من العيوب وأنها خُزنت واستخدمت على نحو سليم.

قد يتردى أداء القفاز أو فعاليته بسبب تلفه الفيزيائي/الكيميائي وسوء صيانته.

قد يعمل الكريم الحائل على حماية مواضع الجلد المُعرّضة، غير أنه لا يستخدم حيث قد حدث التعرض بالفعل.

للاختيار المناسب لمواد القفازات مع التركيز على الأنواع المقاومة للمواد الكيميائية ووقت الاختراق، يرجى استشارة الجهة الموردة للقفازات المقاومة للمواد الكيميائية.

لا بد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المنتقاة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردها تقييم مخاطر المُستخدم.

: يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تنطوي عليها، كما يجب أن يعتمد عليها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج.

#### أدوات حماية الجسم

على الأفراد ارتداء الملابس الواقية. يجب بتوخي الحذر عند انتقاء الملابس الواقية للحيلولة دون التهاب الجلد وتهيجه عند الرقبة والمعصم جراء مُلامسة المسحوق.

: ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تُؤدى وما تنطوي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد عليها أحد المُختصين قبل مناولة المُنتج.

#### وقاية أخرى لحماية الجلد

: بناءً على نوع الخطر والتعرض المحتمل، قم باختيار قناع التنفس المناسب مع المعيار أو المصادقة الملائمين. يجب استعمال أفتحة التنفس وفقاً لبرنامج حماية الجهاز التنفسي لضمان تركيب ملائم، وتدريب ملائم وجوانب استعمال أخرى مهمة ملائمة.

#### حماية تنفسية

لا بد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس مُعتمدة وملائمة إذا كانوا مُعرّضين لتركيزات تتعدى حد التعرض. في حالة تولد الغبار وعدم كفاية التهوية، استخدم منفاً قادراً على الحماية من الغبار/الضباب. (N95 / FFP2).

## القسم 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### المظهر

#### الحالة الفيزيائية

: مادة صلبة. مسحوق.

#### اللون

: عديدة

#### الرائحة

: عديمة الرائحة.

#### عتبة الرائحة

: غير قابل للتطبيق.

#### pH

: غير قابل للتطبيق.

#### point Melting غبار

: 85 - 115 °C

#### نقطة الغليان

: غير قابل للتطبيق.

#### نقطة الوميض

: غير قابل للتطبيق.

#### معدل التبخر

: غير قابل للتطبيق.

#### القابلية للاشتعال (مادة صلبة، غاز)

: سحب الغبار الدقيق قد تكوّن مع الهواء خللاط قابلة للإنفجار.

**القسم 9. الخصائص الفيزيائية والكيميائية**

الحد الأدنى للإفجار غبار	: 30 g/m <sup>3</sup> (EN 14034-3)
الحد الأدنى لطاقة الإشعال (mJ)	: 10 - (EN 13821)
الضغط البخاري	: غير قابل للتطبيق.
الكثافة البخارية	: غير قابل للتطبيق.
الكثافة النسبية	: غير قابل للتطبيق.
الذوبانية	: غير ذوابة في المواد الأتية: ماء بارد و ماء ساخن
معامل تفريق الأوكتانول/الماء	: غير قابل للتطبيق.
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	: > 400°C
درجة حرارة الانحلال	: < 230°C (< 446 ف)
اللزوجة	: غير قابل للتطبيق.

**القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل**

التفاعلية	: سحب الغبار الدقيق قد تكوّن مع الهواء خلائط قابلة للإنفجار.
الثبات الكيميائي	: المُنتج ثابت.
إمكانية التفاعلات الخطرة	: لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادية.
الظروف التي ينبغي تجنبها	: يُراعى تجنب إحداث غبار عند مُناولة المادة، كما يُراعى تجنب كل مصدر اشتعال مُحتمل (شرر أو لهب). يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. يراعى تبديد الكهرباء الساكنة خلال النقل لتلافي وقوع الحريق أو الانفجار و ذلك بتأريض وربط الأوعية و المعدات قبل نقل المادة. يُراعى تجنب تراكم الغبار.
المواد غير المتوافقة	: ليست هناك بيانات معينة.
نواتج الانحلال الخطرة	: في ظروف التخزين والاستخدام العادية، من غير المنتظر أن تتولّد نواتج تحلل خطيرة.

**القسم 11. المعلومات السمية**معلومات حول الآثار السميةسمية حادة

غير متوفرة.

التهيج/التآكل

غير متوفرة.

الاستحساس

غير متوفرة.

التأثير على الجينات

غير متوفرة.

**القسم 11. المعلومات السمية**السرطنة

غير متوفرة.

السمية التناسلية

غير متوفرة.

القابلية على التسبب في المسخ

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

غير متوفرة.

خطر الشقظ في الجهاز التنفسي

غير متوفرة.

معلومات عن سبب التعرض المرجحة : غير متوفرة.

آثار صحية حادة كامنة

ملاسة العين	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
استنشاق	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
ملاسة الجلد	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
الابتلاع	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

ملاسة العين	: ليست هناك بيانات معينة.
استنشاق	: ليست هناك بيانات معينة.
ملاسة الجلد	: ليست هناك بيانات معينة.
الابتلاع	: ليست هناك بيانات معينة.

التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمدالتعرض قصير المدى

التأثيرات الفورية المحتملة	: غير متوفرة.
التأثيرات المتأخرة المحتملة	: غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

التأثيرات الفورية المحتملة	: غير متوفرة.
التأثيرات المتأخرة المحتملة	: غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كامنة

غير متوفرة.

عامة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
السرطنة	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثير على الجينات	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
القابلية على التسبب في المسخ	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثيرات النمانية	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
التأثيرات الخصوبية	: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القياسات الرقمية للسميةتقديرات السمية الحادة

غير متوفرة.

**القسم 11. المعلومات السمومية****القسم 12. المعلومات الإيكولوجية****السمية**

غير متوفرة.

**الثبات والتحلل**

غير متوفرة.

**القدرة على التراكم الأحيائي**

غير متوفرة.

**القابلية على التحرك عبر التربة**

مُعامل تقاسم التربة/الماء (Koc) : غير متوفرة.

**التأثيرات الضارة الأخرى**

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

**القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها****طرائق التصريف**

: ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، و المحاليل و المنتجات الثانوية بما يتفق و متطلبات الحماية البيئية و تشريعات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية و المحلية. يُراعى التخلص من الفائض و المنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبغي ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية. ينبغي أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مُجدية. لا بد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قُمصانها. تجنب تناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجاري المائية و البالوعات و مجاري الصرف.

**القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل**

IATA	IMDG	UN	رقم الأمم المتحدة
غير مقننة.	غير مقننة.	غير مقننة.	
-	-	-	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
-	-	-	فئة/فئات مخاطر النقل
-	-	-	مجموعة التعبئة
لا.	لا.	لا.	الأخطار البيئية
-	-	-	معلومات إضافية

**احتياطات خاصة للمستخدم** : **النقل داخل منشآت المُستخدم**: يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائماً وفي وضعية قائمة مؤمنة. يُراعى التأكد من أن الأفراد الذين يتولون عملة نقل المنتج على دراية تامة بكيفية التصرف في حالة وقوع حادث أو انسكاب.

النقل سائياً بحسب المُلحق الثاني من اتفاقية ماريبول MARPOL (بشأن منع التلوث الناجم عن السفن) وكود حاوية السوانب الوسيطة (IBC)

**القسم 15. المعلومات التنظيمية**

القواعد المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة، : لا توجد لوائح وطنية و/أو إقليمية معروفة تنطبق على هذا المنتج (بما في ذلك مكوناته). المنطبقة على المنتج

**اللوائح الدولية**

**كيمويات جداول القائمة 1 و2 و3 من معاهدة الأسلحة الكيميائية**

لم ترد بالقائمة.

**بروتوكول مونتريال (ملاحق A و B و C و E)**

لم ترد بالقائمة.

**دولي (INTL) - اتفاقية ستوكهولم للملوثات العضوية طويلة البقاء**

لم ترد بالقائمة.

**اتفاقية روتردام الدولية بشأن إجراء الموافقة عن علم مسبق**

لم ترد بالقائمة.

**بروتوكول آرهابس للملوثات العضوية طويلة البقاء والمعادن الثقيلة الصادر عن اللجنة الاقتصادية الأوروبية التابعة للأمم المتحدة**

لم ترد بالقائمة.

**قوائم دولية****قائمة الجرد الوطنية**

أستراليا	: لم تُحدّد.
كندا	: لم تُحدّد.
الصين.	: لم تُحدّد.
أوروبا	: لم تُحدّد.
اليابان	: قائمة اليابان (ENCS): لم تُحدّد. قائمة اليابان (قانون الصحة والسلامة الصناعيتين ISHL): لم تُحدّد.
ماليزيا	: لم تُحدّد.
نيوزيلندا	: لم تُحدّد.
الفلبين	: لم تُحدّد.
جمهورية كوريا	: لم تُحدّد.
تايوان	: لم تُحدّد.
الولايات المتحدة	: لم تُحدّد.

**القسم 16. المعلومات الأخرى****السيرة**

26.08.2020	: تاريخ الطبع
26.08.2020	: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
26.08.2020	: تاريخ الإصدار السابق
1.01	: نسخة

**مفتاح الاختصارات**

ATE = تقدير السمية الحادة
الـ BCF = مُعامل التركيز الحيوي
GHS = النظام المتوافق عالمياً لتصنيف وتوسيم المواد الكيميائية
الـ IATA = رابطة النقل الجوي الدولي
الـ IBC = حاوية سوائب بسيطة
الـ IMDG = البحرية الدولية للبضائع الخطرة
LogPow = لوغاريتم معامل تجزئة الأوكتانول/الماء
الـ MARPOL = المعاهدة الدولية لمنع التلوث الناجم عن السفن، 1973 المُعدّلة بموجب بروتوكول 1978.
(="ماربول" = التلوث البحري)
الـ UN = الأمم المتحدة

المراجع : غير متوفرة.

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

**ملاحظة للقارئ الكريم**



**القسم 16. المعلومات الأخرى**

على حد علمنا، المعلومات الواردة هاهنا هي معلومات دقيقة غير أن كلا من المورد سالف الذكر أو أي من التابعين له لا يتحملون أية مسؤولية عن مدى دقة محتوى هذه الوثيقة أو اكتماله. وتقع مسؤولية التحديد النهائي لمدى ملاءمة أية مادة من المواد على عاتق المستخدم وحده. ونظراً لأن كافة المواد قد تنطوي على مخاطر غير معروفة، يتوجب إلترام الحيطة عند استخدامها. وبالرغم من أن هذه الصحيفة بها توصيفاً لمخاطر معينة، إلا أننا لانضمن عدم وجود مخاطر أخرى.