

صحيفة بيانات السلامة

وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

* القسم ١: بيان الهوية

- ١.١ معرف المنتج
- الاسم التجاري PowAir Liquid / PowAir Spray / PowAir Gel
- رقم التسجيل غير ذات صلة
- ١.٢ الاستخدامات المحددة المتعلقة بالمادة أو المخلوط والاستخدامات التي لا ينصح بها
- مراحل دورة الحياة الاستخدام الصناعي والاستخدام المهني واستخدام المستهلك.
- ١.٣ معلومات تفصيلية عن المورد وصحيفة بيانات سلامة المادة
- الصانع / المورد:
- المورد
- Odorchem Manufacturing Corp.
- Unit #1 – 9790 190th St.
- Surrey, BC V4N 3M9
- T +1 604 942 7880, +1 877 386 5000 - F +1 604 608 2980
- info@odorchem.com - http://www.odorchem.com/
- الموزع
- Mariner Industries B.V.
- SCHIPHOL, Rijk Het Poortgebouw
- Beech Avenue 54-62
- 1119 PW SCHIPHOL NETHERLANDS
- T 44 1472 242 244
- www.powair.co.uk
- ١.٤ رقم هاتف الطوارئ
- مركز السموم الصحية والمعلومات الدوائية
- 800 424

القسم ٢: بيان الخطورة

- ٢.١ تصنيف المادة أو المخلوط
- التصنيف وفقاً للائحة (المفوضية الأوروبية) (EC) رقم ١٢٧٢/٢٠٠٨ المنتج غير مصنف وفقاً للوائح التصنيف والترميز والتغليف "CLP"
- ٢.٢ عناصر الملصق
- وضع ملصقات وفقاً للائحة (المفوضية الأوروبية) (EC) رقم ١٢٧٢/٢٠٠٨ ملغي
- الرسوم التوضيحية للمخاطر ملغي
- إشارة تحذيرية ملغي
- تصريحات حول المخاطر ملغي
- البيانات التحذيرية
- P102 يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.
- معلومات إضافية
- يوصى باستخدام قفازات مقاومة للمواد الكيميائية.
- 0% من المزيج يحتوي على مكون (مكونات) سمية غير معروفة
- يحتوي على 1.5% من المكونات لها مخاطر غير معروفة على البيئة المائية
- ٢.٣ المخاطر الأخرى لا شيء معروف
- نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) ، وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB)
- الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) غير قابل للتطبيق
- وشدة الثبات وشدة التراكم البيولوجي (vPvB) غير قابل للتطبيق

القسم ٣: التركيب/معلومات عن المكونات

- ٣.٢ الخواص الكيميائية : الخلائط
- الخليط الموضح أدناه موجود في معلق صلب لذلك لن تؤثر المخاطر الكامنة في السائل أو الهلام على تصنيف الخطر للمنتج النهائي.
- الوصف مخلوط من المواد المدرجة فيما يلي مع مواد إضافية غير خطيرة

مكونات	بينزا(ا)اثراسين
٪ ١٠٠	

(يتبع في الصفحة ٢)

صحيفة بيانات السلامة

وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

الاسم التجاري PowAir Liquid / PowAir Spray / PowAir Gel

(يتبع في الصفحة ١)

· معلومات اضافية بالنسبة للكلمات المدرجة في عبارات الخطورة راجع البند ١٦

القسم ٤: تدابير الإسعاف الأولى

- ٤.١ وصف اجراءات الاسعافات الاولية
- معلومات عامة لايتطلب إجراءات خاصة
- بعد الاستنشاق يتم التزويد بالهواء النقي، استشر الطبيب في حالة الشكوى
- بعد ملامسة الجلد
- عموماً لايسبب المنتج تهيج للجلد
- في حالة حدوث تهيج، يجب
- استشارة الطبيب.
- بعد ملامسة العين
- قم بإزالة العدسات اللاصقة مرة واحدة. شطف العين تحت الماء الجاري لمدة 15 دقيقة على الأقل. إذا استمر التهاب، التماس
- العناية الطبية.
- تشطف العين وهي مفتوحة لعدة دقائق تحت الماء الجاري
- في حالة حدوث تهيج في العين ، اتصل بالطبيب.
- بعد ابتلاع المادة اشطف الفم بالماء.
- ٤.٢ الاعراض والآثار الاكثر أهمية، الحادة والمتأخرة لا يوجد مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- ٤.٣ الدلالة للحاجة لأي رعاية طبية فورية وعلاج خاص علاج الأعراض

القسم ٥: تدابير مكافحة الحريق

- ٥.١ وسائل اخماد الحريق
- الأدوات المناسبة لإخماد الحريق استخدام طرق اطفاء الحريق مناسبة للظروف المحيطة.
- أدوات اخماد الحريق غير المناسبة لاجراض السلامة لا مزيد من المعلومات ذات الصلة.
- ٥.٢ مخاطر معينة ناشئة عن المادة أو المخلوط ثاني أكسيد الكربون. أول أكسيد الكربون.
- ٥.٣ نصائح لرجال الإطفاء
- معدات الوقاية كما هو الحال في أي النار، ارتداء بذاتها أجهزة التنفس ضغط الطلب واقية كاملة لمنع ملامسة الجلد والعيين.

القسم ٦: تدابير مواجهة التسرب العارض

- ٦.١ التدابير الوقائية الشخصية ، معدات الوقاية واجراءات الطوارئ
- تجنب التلامس مع الجلد والاعين والملابس.
- تجنب التلامس مع الجلد والاعين والملابس. تهوية منطقة الانسكاب.
- ٦.٢ التدابير الوقائية البيئية
- لاتسمح بوصولها إلى أنظمة الصرف الصحي/ المياه السطحية أو الجوفية
- يخفف بكمية وفيرة من الماء.
- ٦.٣ طرق ومواد الاحتواء والتنظيف
- قم بامتصاص بمادة ربط سائلة (رمل، دياتوميت، روابط حمض، روابط عالمية، نشارة خشب)
- يتم التخلص من المادة المجمعة وفقاً للوائح
- ٦.٤ الإشارة أو الرجوع إلى أقسام أخرى
- انظر البند ٧ للمعلومات عن التعامل الآمن
- انظر البند ٨ للمعلومات عن تجهيزات الوقاية الشخصية
- انظر البند ١٣ للمعلومات عن التخلص من المادة

القسم ٧: المناولة والتخزين

- ٧.١ التدابير الوقائية للتعامل الآمن
- تجنب التلامس مع الجلد والاعين والملابس. ضمان التهوية الجيدة لمحطة العمل. ارتداء معدات الحماية الشخصية المناسبة. الابتعاد
- عن مصادر الاشتعال - ممنوع التدخين.
- معلومات عن اندلاع الحريق - والوقاية من الانفجار لا تتطلب تدابير خاصة

(يتبع في الصفحة ٣)

صحيفة بيانات السلامة

وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

الاسم التجاري PowAir Liquid / PowAir Spray / PowAir Gel

(يتبع في الصفحة ٢)

- ٧.٢ شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أية مواد متعارضة التخزين
- متطلبات الواجب توافرها في أماكن التخزين وأوعية التخزين
- تبقى فقط في الحاوية الأصلية. يخزن في مكان جيد التهوية. احتفظ بالحاوية مغلقة بإحكام ، واحفظها بعيداً عن الحرارة ، والأسطح الساخنة ، والشرر ، واللهب المكشوف ، ومصادر الاشتعال الأخرى. ممنوع التدخين.
- معلومات عن التخزين في مكان تخزين واحد مشترك غير مطلوب
- معلومات إضافية عن شروط التخزين لا يوجد
- ٧.٣ الاستخدام (الاستخدامات) النهائية المحددة لاتوجد معلومات أخرى متاحة ذات صلة

القسم ٨: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

- ٨.١ مؤشرات التحكم
- معلومات إضافية عن تصميم المرافق الفنية لاتوجد بيانات إضافية، انظر البند ٧
- المكونات ذات القيم المحددة التي تتطلب المراقبة في مكان العمل
- لا يتضمن هذا المنتج أي كميات ذات صلة من المواد ذات قيم حرجة والمتوجب مراقبتها في مكان العمل.
- معلومات إضافية استخدمت القوائم السارية أثناء الصنع كقوائم أساسية
- ٨.٢ ضوابط التعرض
- معدات الوقاية الشخصية
- إجراءات وقائية وصحية عامة ينبغي التقييد بالاجراءات الوقائية عند التعامل مع المواد الكيميائية
- حماية الجهاز التنفسي غير مطلوب
- حماية اليدين غير مطلوب
- المادة المصنوع منها القفازات
- إذا كان من المتوقع حدوث ملامسة كبيرة أو ممتدة للجلد ، فمن المستحسن وضع حاجز بين اليد والكتل.
- زمن الاحتراق للمادة المصنوع منها القفازات غير قابل للتطبيق
- حماية العين غير مطلوب
- حماية الجسم غير مطلوب.
- حدود ومراقبة التعرض للبيئة لا أحد

القسم ٩: الخواص الفيزيائية والكيميائية

- ٩.١ معلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الاساسية
- معلومات عامة
- المظهر:
- الشكل:
- اللون:
- الرائحة:
- قيمة الـ pH الهيدروجيني أو درجة الحموضة (pH) لم يحدد.
- تغير الحالة
- درجة الذوبان/ مجال الذوبان لم يحدد.
- درجة الغليان / مجال الغليان لم يحدد.
- نقطة الوميض
- قابلية الاشتعال (صلب، غازي) (Flammability) غير قابل للتطبيق
- درجة حرارة الاشتعال (Ignition temperature) غير قابل للتطبيق.
- درجة حرارة التفكك/التحلل
- غير محدد
- الاشتعال الذاتي
- المنتج لا يشتعل ذاتياً
- خطر الانفجار
- لا يشكل المنتج خطر الانفجار
- حدود الانفجار
- غير محدد
- الصغرى

(يتبع في الصفحة ٤)

صحيفة بيانات السلامة

وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

الاسم التجاري PowAir Liquid / PowAir Spray / PowAir Gel

(يتبع في الصفحة ٣)

غير محدد	العليا
غير محدد	· ضغط البخار
غير محدد	· الكثافة
غير محدد	· الكثافة النسبية
غير محدد	· كثافة البخار
غير محدد	· معدل التبخر
قابل للامتزاج كلياً	· الذوبان في / الامتزاج مع ماء
غير محدد	· معامل التوزيع (ن-اوكتانول / ماء):
	· اللزوجة:
غير محدد	· الديناميكية:
غير محدد	· الحركية:
	· محتوى المذيب:
٠.٠٠ %	· محتوى المواد الصلبة:
لا يتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة	· ٩.٢ معلومات أخرى:

القسم ١٠: الاستقرار الكيميائي والقابلية للتفاعل

- ١٠.١ · التفاعلية لا تتوافر مزيد من المعلومات ذات الصلة
- ١٠.٢ · الثبات الكيميائي المنتج مستقر في ظل الظروف العادية.
- التفكك الحراري/ الظروف الواجب تجنبها غير قابل للتحلل إذا تم استخدامه وفقاً للمواصفات
- ١٠.٣ · امكانية التفاعلات الخطرة لا يوجد تفاعلات خطر معروفة
- ١٠.٤ · الحالات التي يجب تجنبها ضوء شمس مباشر. درجات حرارة عالية أو منخفضة للغاية
- ١٠.٥ · المواد المتعارضة لا تتوافر مزيد من المعلومات المتاحة ذات الصلة
- ١٠.٦ · منتجات التحلل الخطرة لا توجد منتجات انحلال خطرة معروفة

القسم ١١: المعلومات السمية

- ١١.١ · معلومات عن التأثيرات السمية
- السمية الحادة بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- آثار المهيجة الأساسية
- تآكل الجلد / تهيج الجلد بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- الأضرار الخطيرة على العين / التهيج بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- حساسية الجهاز التنفسي أو الجلد بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- المعلومات السمية الإضافية
- التأثيرات المسرطنة والمطفرة والسامة للتكاثر (CMR) (التسرطن والتطفر وسمية التكاثر)
- تطفر الخلية الجرثومية بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- التسرطن بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- سمية جهاز التناسلي بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- التعرض المفرد - السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (STOT) بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- التعرض المتكرر السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (STOT) بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف
- خطورة الشفط بناءً على البيانات المتاحة، لم يتم تحقيق معايير التصنيف

القسم ١٢: المعلومات الإيكولوجية

- ١٢.١ · السمية
- السمية للأحياء المائية تجنب إطلاق كميات كبيرة في البيئة.
- ١٢.٢ · الثبات والتحلل لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة

(يتبع في الصفحة ٥)

صحيفة بيانات السلامة

وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

الاسم التجاري PowAir Liquid / PowAir Spray / PowAir Gel

(يتبع في الصفحة ٤)

· معلومات أخرى

- لم يتم اختبار هذا المنتج على الحيوانات. ومع ذلك ، فإن هذه المكونات هي جزء من قاعدة البيانات الوطنية التي تستمد المعلومات من البيانات المحتملة التي تم اختبارها على الحيوانات.
- ١٢.٣ التراكم الحيوي الكامن لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- ١٢.٤ الانتشار في التربة لا يتوافر المزيد من المعلومات ذات الصلة
- معلومات بيئية إضافية
- الملاحظات العامة لاتسمح للمنتج بالوصول إلى المياه الجوفية أو المجرى المائي أو نظام الصرف الصحي.
- ١٢.٥ نتائج تقييم الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT)، وشدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB)
- الثبات والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) غير قابل للتطبيق
- شدة الثبات والتراكم البيولوجي (vPvB) غير قابل للتطبيق
- ١٢.٦ التأثيرات الضارة الأخرى لا تتوافر أي معلومات ذات الصلة

القسم ١٣: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات

- ١٣.١ طرق معالجة النفايات تخلص من المحتويات / الحاوية وفقاً لتعليمات الفرز الخاصة بالمجمع المرخص.
- التوصيات
- يمكن التخلص من الكميات الأصغر مع النفايات المنزلية.
- مراقبة جميع الأنظمة البيئية الاتحادية والولائية والمحلية عند التخلص من هذه المواد.
- تجنب إطلاق الليئة، تخلص منه بطريقة آمنة وفقاً للوائح المحلية / الوطنية.
- التعبئة غير النظيفة
- التوصيات ينبغي التخلص منها وفقاً للوائح الرسمية
- عوامل التنظيف الموصى بها الماء، عند الضرورة مع مواد التنظيف.

القسم ١٤: المعلومات المتعلقة بالنقل

- ١٤.١ رقم الأمم المتحدة
- ملغى ADR/ADN, IMDG, IATA
- ١٤.٢ الاسم الرسمي للنقل البحري المحدد من قبل الأمم المتحدة
- ملغى ADR/ADN, IMDG, IATA
- ١٤.٣ رتبة (رتب) خطورة النقل
- ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA
- ملغى الفئة
- ١٤.٤ مجموعة التعبئة
- ملغى ADR/ADN, IMDG, IATA
- ١٤.٥ الخطورة البيئية:
- ١٤.٦ الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل
- ١٤.٧ النقل في شكل سوانب وفقاً للمرفق الثاني باتفاقية
- غير قابل للتطبيق
- ١٤.٨ ماربول (MARPOL) ومدونة IBC
- غير قابل للتطبيق
- ملغى "اللائحة التنظيمية النموذجية" الأمم المتحدة

القسم ١٥: المعلومات التنظيمية

- ١٥.١ أنظمة السلامة والصحة والأنظمة البيئية / التشريعات الخاصة بالمادة أو المخلوط
- توصيات رقم ٢٠١٢/١٨ الاتحاد الأوروبي لم يتم سرد مادة.
- مواد تسمى بالمواد الخطرة - مرفق ١ لم يتم إدراج أي من المكونات

· اللوائح الوطنية

تخضع المادة للترميز وفقاً للنسخة السائدة للوائح المتعلقة بالمواد الخطرة.

- ١٥.٢ تقييم السلامة الكيميائية لم يجرى تقييم السلامة الكيميائية

(يتبع في الصفحة ٦)

صحيفة بيانات السلامة

وفقاً للنظام المنسق عالمياً

تاريخ الطبع: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

مراجعة: ٢٠٢٣/٠٢/٠٦

الاسم التجاري PowAir Liquid / PowAir Spray / PowAir Gel

(يتبع في الصفحة ٥)

القسم ١٦: معلومات أخرى

هذه المعلومات مبنية على معرفتنا الحالية. ومع ذلك ، لا يشكل هذا ضماناً لأية مميزات منتج معين ولا تؤسس علاقة تعاقدية سارية قانونياً.

· الاختصارات والمختصرات

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises trouble par Route (الاتفاقية الأوروبية المتعلقة بالنقل الدولي للبضائع الخطرة عن طريق البر)
- ADN: الاتفاقية الأوروبية المتعلقة بالنقل الدولي للبضائع الخطرة عبر الممرات المائية الداخلية
- IMDG: القانون البحري الدولي للبضائع الخطرة
- IATA: اتحاد النقل الجوي الدولي
- GHS: النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها
- الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية التجارية الحالية: EINECS
- القائمة الأوروبية للمواد الكيميائية المبلغ عنها: ELINCS
- (خدمة الملخصات الكيميائية (قسم من الجمعية الكيميائية الأمريكية: CAS
- ثابت ، تراكم بيولوجي ، سام: PBT
- ثابت جداً ومتراكم بيولوجياً جداً: vPvB

· البيانات المقارنة بالنسخة السابقة المعدلة

SDS منشأ من قِب MSDS Authoring Services www.msdsauthoring.com +1-877-204-9106