

نشرة بيانات السلامة (SDS)

PowAir Block

القسم 1: تعريف المادة/الخليط والمنشأة/الشركة

(GHS) لدولة الإمارات العربية المتحدة وفقاً للنظام العالمي المؤخذ (SDS) تم إعداد نشرة بيانات السلامة

1.1. معرّف المنتج

PowAir Block

الاسم التجاري:

PBK-170DW-AC-E, PBK-170DW-LG-
E, PBK-170DW-PF-E, PBK-170DW-
TB-E, PBP-170DW-E

رقم المنتج:

1.2. الاستخدامات المحددة ذات الصلة للمادة أو الخليط والاستخدامات

Odour Neutraliser, Odor Neutralizer

الاستخدامات المحددة
ذات الصلة للمادة أو

لا يوجد ما هو

الاستخدامات غير
الموصى بها:

1.3. تفاصيل مورد نشرة بيانات السلامة

Odorchem Manufacturing Corp

اسم الشركة والعنوان

Unit 1 - 9790 190th Street

Surrey, BC V4N 3M9

Canada

1 (604) 942-7880

www.odorchem.com

Mariner Industries Ltd

الموزع:

Unit 2, Estate Road 6

Grimsby, North East Lincolnshire, DN31 2TG UK

+44 1472 426 500

www.powair.co.uk

Odorchem Manufacturing Corp

شخص الاتصال:

info@odorchem.com

البريد الإلكتروني:

21/05/2025

SDS تاريخ:

1.0

SDS إصدار:

1.4. رقم هاتف الطوارئ

الخدمات الطوارئ المحلية
"انظر القسم 4" إجراءات الإسعاف الأولي

القسم 2: تحديد المخاطر

- 2.1.** تصنيف المادة أو الخليط (GHS) وفقاً للنظام العالمي الموحد
- 2.2.** عناصر الملصق
- رموز المخاطر: غير قابل للتطبيق
كلمة التحذير: غير قابل للتطبيق
بيانات المخاطر: -
بيانات الوقاية: -
عام: -
الوقاية: -
الاستجابة: -
التخزين: -
التخلص: -
المواد الخطرة: لا يحتوي على أي مواد تتطلب الإبلاغ
وسم إضافي: غير قابل للتطبيق
- (P102) يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال
(P411) يُخزن في درجات حرارة لا تتجاوز 40 درجة مئوية

القسم 3: التركيب / المعلومات المتعلقة بالمكونات

- 3.1.** المواد: غير قابل للتطبيق. هذا المنتج عبارة عن خليط
- 3.2.** الخليط:

ملاحظة	التصنيف	% w/w	المعرفات	المنتج/المادة
		١٠.٥%	CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0	بروبيلين غليكول

في القسم H 16 راجع النص الكامل لعبارات
تم سرد حدود التعرض المهني في القسم 8، إذا كانت متوفرة

معلومات أخرى

-

القسم 4: إجراءات الإسعاف الأولي

- 4.1.** وصف إجراءات الإسعاف الأولي: معلومات عامة
- في حالة وقوع حادث: اتصل بطبيب أو قسم الطوارئ — احضر الملصق أو نشرة بيانات السلامة هذه
اتصل بطبيب إذا كان هناك شك بشأن حالة المصاب أو إذا استمرت الأعراض
لا تُعط الشخص فاقد الوعي ماءً أو أي مشروب آخر أبداً

في حالة الشعور بعدم الراحة: انقل الشخص إلى هواء نقي	:الاستنشاق
عند حدوث تهيج: اشطف المنطقة بالماء. في حال استمرار التهيج، اطلب المساعدة الطبية	:ملامسة الجلد
اشطف بلطف بالماء الفاتر. قم بإزالة العدسات اللاصقة إذا كان ذلك سهلاً. استمر في الشطف	:ملامسة العين
في حالة استمرار تهيج العين أو الشعور بعدم الراحة: اطلب المساعدة الطبية	:الابتلاع
اشطف الفم جيداً واغسله، واشرب كميات كبيرة من الماء	:الابتلاع
في حالة استمرار الشعور بعدم الراحة: اطلب المساعدة الطبية واصطحب نشرة بيانات السلامة هذه	
غير قابل للتطبيق	

4.2. أهم الأعراض والآثار، سواء الحادة أو المتأخرة
لا توجد أعراض معروفة

4.3. دلالة على الحاجة لأي عناية طبية فورية أو علاج خاص
عالج الأعراض بشكل عرضي

معلومات للأطباء

يرجى إحضار نشرة بيانات السلامة هذه أو ملصق هذا المنتج

القسم 5: إجراءات مكافحة الحرائق

- 5.1.** وسائل الإطفاء
غير قابل للتطبيق
- 5.2.** المخاطر الخاصة الناتجة عن المادة أو الخليط
:إذا تعرض المنتج لدرجات حرارة عالية، مثل حالة الحريق، فقد تنتج مركبات تحلل خطيرة، وهي (CO / CO₂) أكاسيد الكربون
- 5.3.** نصيحة لرجال الإطفاء
لا توجد متطلبات محددة

القسم 6: إجراءات التعامل مع الانبعاثات العرضية

- 6.1.** الاحتياطات الشخصية، ومعدات الحماية، وإجراءات الطوارئ
قد تكون المناطق الملوثة زلقة
- 6.2.** الاحتياطات البيئية
تجنب التصريف في البحيرات أو الجداول أو شبكات الصرف الصحي، إلخ
أبعد الأشخاص غير المصرح لهم عن منطقة الانسكاب
- 6.3.** طرق ومواد الاحتواء والتنظيف
حصر الانسكاب، ثم كنسه وجمعه في حاويات مناسبة للتخلص منه
يُخزن في حاويات مغلقة ومناسبة للتخلص
ينبغي إجراء التنظيف، إن أمكن، باستخدام مواد تنظيف عادية
تجنب استخدام المذيبات

- 6.4. الإشارة إلى أقسام أخرى**
انظر القسم 13 "الاعتبارات المتعلقة بالتخلص" بشأن التعامل مع النفايات
انظر القسم 8 "الضوابط الخاصة بالتعرض/الحماية الشخصية" من أجل تدابير الحماية

القسم 7: المناولة والتخزين

- 7.1. الاحتياطات اللازمة للمناولة الآمنة**
يُمنع التدخين، الشرب، وتناول الطعام في منطقة العمل
راجع القسم 8 "الضوابط الخاصة بالتعرض/الحماية الشخصية" للحصول على معلومات حول الحماية الشخصية
- 7.2. ظروف التخزين الآمنة، بما في ذلك أي عدم توافق**
مواد التخزين الموصى بها: يُخزن دائماً في حاويات من نفس مادة الحاوية الأصلية
يُحفظ في مكان جاف، بارد، وجيد التهوية
شروط التخزين: نطاق درجة الحرارة المثالي: من 5 إلى 30 درجة مئوية
المواد غير المتوافقة: الأحماض القوية، القواعد القوية، عوامل الأكسدة القوية، وعوامل الاختزال القوية
- 7.3. الاستخدامات النهائية المحددة**
يجب استخدام هذا المنتج فقط في التطبيقات المذكورة في القسم 1.2

القسم 8: ضوابط التعرض /الحماية الشخصية

- 8.1. معايير التحكم**
لا توجد مواد مدرجة لها حد تعرض مهني
- 8.2. ضوابط التعرض**
تطبيق ضوابط عامة لمنع التعرض غير الضروري
- التوصيات العامة: يُمنع التدخين والشرب وتناول الطعام في منطقة العمل
سيناريوهات التعرض: لا توجد سيناريوهات تعرض معمول بها لهذا المنتج
حدود التعرض: ا لم تُحدد حدود تعرض مهنية للمواد الموجودة في هذا المنتج
الإجراءات التقنية المناسبة: تطبيق الاحتياطات القياسية أثناء استخدام المنتج. تجنب استنشاق الغازات أو الغبار
إجراءات النظافة: غسل اليدين بعد الاستخدام
إجراءات لتجنب التعرض البيئي: لا توجد متطلبات خاصة

تدابير الحماية الشخصية، مثل معدات الحماية الفردية

استخدم فقط معدات الحماية المعتمدة بشهادة CE.

بشكل عام
معدات التنفس

النوع	المعايير	اللون	الفئة
لا توجد متطلبات خاصة عند الاستخدام حسب			

حماية الجلد

موصى به	النوع/الفئة	المعايير
لا توجد متطلبات خاصة عند الاستخدام حسب الغرض	-	-

حماية اليدين:

المادة:	المعايير:	زمن الاختراق (دقائق):	سماكة القفاز (مم):
لا توجد متطلبات خاصة عند الاستخدام حسب الغرض	-	-	-

حماية العينين:

النوع:	المعايير:
لا توجد متطلبات خاصة	-

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

9.1. معلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الشكل:	صلب
اللون:	أبيض كريمي إلى بني كريمي
الرائحة:	رائحة مميزة
عتبة الرائحة (جزء في المليون):	لا تتوفر بيانات
(pH) درجة الحموضة:	لا تتوفر بيانات
الكثافة (جم/سم ³):	لا تتوفر بيانات
اللزوجة الحركية:	أبيض كريمي إلى بني كريمي
خصائص الجسيمات:	لا تتوفر بيانات

تغيرات الطور

نقطة الانصهار/نقطة التجميد (°م):	لا تتوفر بيانات
نقطة/نطاق التليين (°م):	لا ينطبق على المواد الصلبة
نقطة الغليان (°م):	لا تتوفر بيانات
ضغط البخار:	لا تتوفر بيانات
الكثافة النسبية للبخار:	لا تتوفر بيانات
درجة حرارة التحلل (°م):	غير قابل للتطبيق
معدل التبخر (ن-بيوتيل أسيتات = 100):	لا تتوفر بيانات

البيانات المتعلقة بمخاطر الحريق والانفجار

نقطة الوميض (°م):	لا ينطبق على المواد الصلبة
درجة القابلية للاشتعال (°م):	المادة غير قابلة للاشتعال
درجة حرارة الاشتعال الذاتي (°م):	لا تتوفر بيانات
حدود الانفجار (% حجم/حجم):	لا ينطبق على المواد الصلبة

الذوبانية

الذوبان في الماء:	لا تتوفر بيانات
(LogKow) أوكتانول/الماء-n معامل:	لا تتوفر بيانات
الذوبان في الدهون (جم/لتر):	لا تتوفر بيانات

9.2. الذوبانية

الحساسية للصدمات:	لا
معدل التبخر (ن-بيوتيل أسيتات = 100):	لا تتوفر بيانات
معايير فيزيائية وكيميائية أخرى:	لا تتوفر بيانات
خصائص مؤكسدة:	غير قابل للتطبيق

القسم 10: الثبات والتفاعلية

- 10.1. التفاعلية**
لا تتوفر بيانات.
- 10.2. الثبات الكيميائي**
"المنتج مستقر تحت الظروف المذكورة في القسم 7 "التعامل والتخزين"
- 10.3. إمكانية حدوث تفاعلات خطيرة**
لا شيء معروف
- 10.4. الظروف التي يجب تجنبها**
لا شيء معروف
- 10.5. المواد غير المتوافقة**
الأحماض القوية، القواعد القوية، عوامل التأكسد القوية، وعوامل الاختزال القوية
- 10.6. منتجات التحلل الخطرة**
تحت ظروف التخزين والاستخدام العادية، لا ينبغي أن تتكون منتجات تحلل خطيرة

القسم 11: المعلومات السمية

- 11.1. معلومات عن التأثيرات السمية السمية الحادة**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- تآكل/تهيج الجلد**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- تلف/تهيج العين الخطير**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- تحسس الجهاز التنفسي**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- تحسس الجلد**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- طفرات الخلايا الجرثومية**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- السرطنة**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- السمية التناسلية**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- التأثير السمي للأعضاء المستهدفة – التعرض الفردي**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- التأثير السمي للأعضاء المستهدفة – التعرض المتكرر**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- خطر الاستنشاق**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- التأثيرات طويلة الأمد**
لا شيء معروف

القسم 12: المعلومات البيئية

- 12.1. السمية**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- 12.2. الاستمرارية وقابلية التحلل البيولوجي**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- 12.3. الإمكانيات للتراكم البيولوجي**
استناداً إلى البيانات المتاحة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف
- 12.4. لا توجد بيانات متاحة**
لا توجد بيانات متاحة.
- 12.5. PBT و vPvB نتائج تقييم الخصائص**
PBT أو vPvB هذا الخليط/المنتج لا يحتوي على أية مواد معروفة تحقق معايير التصنيف كـ
- 12.6. آثار ضارة أخرى**
لا توجد آثار معروفة

البند 13: اعتبارات التخلص

- 13.1. طرق معالجة النفايات**
المنتج غير مشمول باللوائح المتعلقة بالنفايات الخطرة
- الوسم الخاص**
- التغليف الملوث**
يجب التخلص من العبوات التي تحتوي على بقايا من المنتج بنفس طريقة التخلص من المنتج نفسه

القسم 14: معلومات النقل

معلومات أخرى:	14.5 Env**	14.4 PG*	14.3 فئة الخطر	14.2 الاسم الصحيح للشحن بحسب الأمم المتحدة	14.1 UN / ID
-	-	-	-	-	ADR
-	-	-	-	-	IMDG
-	-	-	-	-	IATA

مجموعة التغليف*

المخاطر البيئية**

معلومات إضافية

ADR و IATA و IMDG ليست بضائع خطرة وفقاً لاتفاقيات

لتر 5/ كجم 5 على الرغم من أنّ هذا المنتج يشكل خطراً بيئياً، فقد تم حذف علامة المادة الخطرة بيئياً لأنّ المنتج يُورّد في عبوات لا تتجاوز سعتها

- 14.6. الاحتياطات الخاصة بالمستخدم**
غير قابل للتطبيق

- 14.7. IBC النقل بكميات كبيرة وفقاً للملحق الثاني من اتفاقية ماربول ومدونة**
لا توجد بيانات متاحة

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1. السلامة والصحة واللوائح/التشريعات البيئية الخاصة بالمادة أو الخليط

القيود على الاستخدام: لا توجد قيود خاصة
المتطلبات التعليمية الخاصة: لا متطلبات محددة
معلومات إضافية: لا متطلبات محددة
المصادر: لا متطلبات محددة
لا توجد قيود خاصة
لا متطلبات محددة
غير قابل للتطبيق
(الإصدار 8، 2019 GHS) النظام العالمي المنسق لتصنيف وترميز المواد الكيميائية

15.2. تقييم السلامة الكيميائية

لا

القسم 16: معلومات أخرى

النص الكامل للاستخدامات المحددة كما هو مذكور في القسم
لا شيء معروف

الاختصارات والرموز

المؤتمر الأمريكي لنظافة الصحة الصناعية الحكومية = **ACGIH**
الأحكام الأوروبية المتعلقة بالنقل الدولي للبضائع الخطرة عبر الطرق المائية الداخلية = **ADN**
الاتفاقية الأوروبية الخاصة بالنقل الدولي للبضائع الخطرة عبر الطرق البرية = **ADR**
تقدير السمية الحادة = **ATE**
معامل التركيز البيولوجي = **BCF**
خدمة الملخصات الكيميائية = **CAS**
قانون الاستجابة البيئية الشاملة والتعويض والمسؤولية = **CERCLA**
وزارة النقل = **DOT**
الجرد الأوروبي للمواد الكيميائية التجارية الموجودة = **EINECS**
قانون التخطيط للطوارئ وحق المجتمع في المعرفة = **EPCRA**
النظام العالمي المتناغم لتصنيف وترميز المواد الكيميائية = **GHS**
نظام معلومات المواد الكيميائية الخطرة = **HCIS**
المخاطر غير المصنفة بطريقة أخرى = **HNOC**
الوكالة الدولية لأبحاث السرطان = **IARC**
الاتحاد الدولي للنقل الجوي = **IATA**
المدونة الدولية للبضائع البحرية الخطرة = **IMDG**
لوغاريتم معامل تقسيم الأوكتانول/الماء = **LogPow**
الاتفاقية الدولية لمنع التلوث من السفن لعام 1973 كما عدلت ببروتوكول 1978 ("ماربول" = "تلوث البحار") = **MARPOL**
الجمعية الوطنية للحماية من الحرائق = **NFPA**
المعهد الوطني للسلامة والصحة المهنية = **NIOSH**
منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية = **OECD**
إدارة السلامة والصحة المهنية = **OSHA**
المواد المستمرة والمتراكمة بيولوجياً والسامة = **PBT**
قانون المحافظة على الموارد واستردادها = **RCRA**
اللوائح الخاصة بالنقل الدولي للبضائع الخطرة عبر السكك الحديدية = **RID**
REACH رقم تسجيل = **RRN**
قانون تعديلات وموافقة صندوق الطوارئ = **SARA**
حد تركيز محدد = **SCL**
حدود التعرض القصير الأمد = **STEL**

سمية عضو مستهدف محددة - التعرض المتكرر = **STOT-RE**

سمية عضو مستهدف محددة - التعرض المفرد = **STOT-SE**

قانون السيطرة على المواد السامة = **TSCA**

متوسط الوزن الزمني للتعرض = **TWA**

الأمم المتحدة = **UN**

تركيب غير معروف أو متغير، منتجات تفاعلية معقدة أو مواد بيولوجية = **UVBC**

المركبات العضوية المتطايرة = **VOC**

شديد الاستمرارية وشديد التراكم البيولوجي = **vPvB**

معلومات إضافية

لا يُطلب بيان بيانات السلامة لهذا المنتج. تم إعداد بيان بيانات السلامة هذا بشكل تطوعي لتوزيع المعلومات ذات الصلة

بيان بيانات السلامة تم التحقق من صحته بواسطة

بيان بيانات السلامة لم يتم التحقق من صحته

أخرى

بعلامة ((انظر القسم 1، SDS الرقم الأول في نسخة)) بنسبة مئوية مقارنةً بالتغيير الأساسي الأخير) يُشار إلى أي تغيير
مثبت

تنطبق المعلومات في بيان بيانات السلامة هذا فقط على هذا المنتج المحدد (المذكور في القسم 1) وقد لا تكون صحيحة

بالضرورة للاستخدام مع مواد كيميائية/منتجات أخرى

يوصى بتسليم بيان بيانات السلامة هذا إلى المستخدم الفعلي للمنتج. لا يمكن استخدام المعلومات الواردة في بيان بيانات

السلامة هذا كمواصفة للمنتج

البلد-اللغة: الإمارات العربية المتحدة - الإنجليزية