

3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 2: بيان الأخطار

البيس واقي العين أو الوجه. يُحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. من نوع التخزين. تجنب انتشار المادة في البيئة.

نجم الماء المنكبة. يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

التخزين: يخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P280, P210, P273, P391, P403 + P233, P501

مكونات خطرة: propan-2-ol

عناصر التوسيم التكميلية: غير قابل للتطبيق.

المُلحِّق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطرة

غير قابل للتطبيق.

متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

يراعي أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

تحذير لمسي من الخطير

2.3 الأخطار الأخرى

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

Product meets the criteria for PBT or vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII

الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنیف

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتئيج.

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلابط

| النوع | التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقدیرات السمية الحادة | التصنيف | % | المعرفات | اسم المكون/المنتج |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| [1] [2] | - | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | ≥25 - ≤50 | # REACH 01-2119457558-25 المفوضية الأوروبية: 200-661-7 67-63-0 :CAS 603-117-00-0 : فهرست: | propan-2-ol |
| [1] [2] | - | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | ≥10 - ≤25 | # REACH 01-2119457435-35 المفوضية الأوروبية: 203-539-1 107-98-2 :CAS 603-064-00-3 : فهرست: | 1-methoxy-2-propanol |
| [1] [2] | تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مل / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مل / لتر | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | ≥5.0 - <10 | # REACH 01-2119488216-32 المفوضية الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS | xylene |

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

3 مارس 2025

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

| | | | | | | |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| tetraethyl silicate | # REACH 01-2119496195-28 المفوضية الأوروبية: 201-083-8 78-10-4 :CAS فهرست: 014-005-00-0 | $\geq 5.0 - \leq 9.5$ | STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مج / لتر | [1] [2] |
| ethylbenzene | # REACH 01-2119489370-35 المفوضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS فهرست: 601-023-00-4 | $\geq 1.0 - \leq 4.8$ | H225 , 2 .Liq. Flam H332 , 4 .Tox Acute (H373 , 2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 , 1 .Tox .Asp H412 , 3 Chronic Aquatic | H225 , 2 .Liq. Flam H332 , 4 .Tox Acute (H373 , 2 RE STOT امتصاص الكيس المحي) H304 , 1 .Tox .Asp H412 , 3 Chronic Aquatic | تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر | [1] [2] |
| zinc chloride | المفوضية الأوروبية: 231-592-0 7646-85-7 :CAS فهرست: 030-003-00-2 | <1.0 | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً. | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً. | تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 350 مج / كجم $\leq C : H335 , 3 SE STOT 5\%$ متوسط [حاد] = 10 متوسط [مزم] = 10 | [1] [2] |

على حد علم المؤرذ في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقة، وسامة، ومتراكمه بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلقاً مكافأناً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

الزيلين: تغطي العديد من تسجيلات ريش المادة المسجلة في ريش مع أيزومرات الزيلين ، إيثيل بنزين (والتولوين). تشمل التسجيلات الأخرى لـ REACH: 01-2119555267-33 كتلة تفاعل الإيثيل بنزين و m-xylene و p-xylene ، 01-2119486136-34 ، 01-2119539452-40 ، كتلة تفاعل الإيثيل بنزين والزيلين.

النوع

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

الرموز الفرعية تمثل المواد دون أرقام المستخلصات الكيميائية المسجلة

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولي

يراعي التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعي دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعي طلب الرعاية الطبية على الفور.

يراعي الإلقاء إلى الهواءطلق. راعي تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعي تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

أزل الثياب والأذنـة الملوثـة. يراعي غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء و الصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترـف بها. يراعي عدم استخدام المذيبـات أو المـُـرـقـات.

يراعي طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعي تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. في حالة وجود شك بأن الأدخنة لا تزال موجودة ، يجب على فرد الإنقاذ ارتداء قناع مناسب أو جهاز تنفس مدمج. قد تتطوي عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها.

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والموجل

آثار صحية حادة كاملة

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

: ملامسة العين

3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

- قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو التردد.
يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهدئته.
قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

علامات/أعراض فرط التعرض

- الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
الماء أو تهيج
الدعان
احمرار

- الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
غثيان أو تقيؤ
صداع
نعاس/إعياء
دوخة/دوران
فقدان الوعي

- الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:
تهيج
جفاف
التنفس

- ليست هناك بيانات معينة.

4.3 داعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- العلاج للأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل إطفاء

- استخدم مادة كيماوية جافة، أو ثاني أكسيد الكربون، أو رذاذ الماء (الضباب)، أو الرغوة.

لا تستخدم المياه النفاثة.

- 5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط
بخار لهوب بدرجة عالية. قد يتsha حرائق أو خط الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع نظر حوت انفجار لاحق. هذه المادة سامة للحياة المائية وتتأثراتها طويلة الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوث بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحيحة.

- قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
أكسيد الكربون
أكسيد فلزية

5.3 نصائح لمكافحة الحرائق

- يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. انقل الحاويات من منطقة الحرائق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر. استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحرائق.
- ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتيا(SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحرائق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

3 مارس 2025

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 الاحتياطات 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. أغلق كافة مصادر الإشعال. منوع استخدام أسمهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة لمسعفي الطوارئ. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "للأفراد من خارج فريق الطوارئ".

تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف. يُراعى: **6.2 الاحتياطات البيئية** إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملؤنة للماء. قد تكون ضارة بالبيئة إذا انتشرت بكميات كبيرة. تجمع المواد المنسكبة.

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتقطيف

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. حفف بالماء ثم قم بازالتها بالتنشيف باستعمال المسحة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطراحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين.

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. يتم الاقتراب من الناحية التي تهب منها الرياح إلى المكان. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجاري المائية، أو البدرومات، أو المناطق المحصورة. يُراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ملؤنة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكوليتي، أو تراب بيولوجي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من الفيروسات المرخصين. المادة الماسنة الملؤنة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنكب.

6.4 مرجع للأقسام الأخرى: انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ. انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية الملازمة. انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثياباً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيغى الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات المناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملازمة (انظر القسم 8). يُحظر ابتلاعها. يُراعى تجنب ملامستها الأعين والجلد والثياب. تجنب انتشار البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين و الاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرار، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتغال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، ومانولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكتة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

7.2 متطلبات التخزين المأمون: يُحظر 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 الملؤنة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95°). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة و معتمدة. 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. يخزن في مكان مغلق بفتحان. يُراعى التخلص من كافة مصادر الإشعال. يُراعى الفصل عن المواد المؤكدة. يراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدامات النهائية/الخاصة

3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 7: المناولة والتخزين

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في تفاصيل هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبع الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهنية

| اسم المكون/المنتج | قيمة حد التعرض |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| propan-2-ol | TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2024) A4 .8 ساعات: 200 TWA 15 دقيقة: 400 STEL |
| 1-methoxy-2-propanol | (أوروبا, 1/2022) OEL EU .8 ساعات: 100 TWA 8 ساعات: 375 مجم / م³. 15 دقيقة: 150 STEL 15 دقيقة: 568 مجم / م³. |
| xylene | (أوروبا, 1/2022) OEL EU [xylene] isomers mixed .8 ساعات: 50 TWA 8 ساعات: 221 مجم / م³. 15 دقيقة: 100 STEL 15 دقيقة: 442 مجم / م³. |
| tetraethyl silicate | (أوروبا, 1/2022) OEL EU .8 ساعات: 5 TWA 8 ساعات: 44 مجم / م³. |
| ethylbenzene | (أوروبا, 1/2022) OEL EU .8 ساعات: 100 TWA 8 ساعات: 442 مجم / م³. 15 دقيقة: 200 STEL 15 دقيقة: 884 مجم / م³. |
| zinc chloride | TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 1/2024) [Zinc chloride] .8 ساعات: 1 مجم / م³. الشكل: دخان. 15 دقيقة: 2 مجم / م³. الشكل: دخان. |

تبني الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلي: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوياً بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجي والكيماوياً) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة للأداء لإجراءات قياس العامل الكيماوياً) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

يتستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية المناسبة للحفظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقوله بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

تدابير الحماية الفردية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيماوياً، عند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل تلوئها. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكيد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشون الأمان على مقربة من موقع العمل.

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

حماية للجلد

: حماية يدوية

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

3 مارس 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

ينبغي دوماً ارتداء الفازات غير المنسنة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام الفازات من أنها زالت تحتفظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع الفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اخترار مادة أي فاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقتصر زمن حماية الفازات تغيرًا دقيقًا. عندما تفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، الفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الإخترار أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجيز فقط، فمن المستحسن الفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الإخترار أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع الفازات المستندة لـ(الاختيار الأفضل)، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

: فازات

عند المناولة المتكررة أو المطولة، يُراعي استخدام فازات من الأنواع الآتية:

قد تُستخدم: مطاط النيترييل
موصى بها: مطاط البوتيل، كحول بولي فينيل (PVA), ®Viton

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطوّي عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطر اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام برقبة وفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعايير الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

ينبغي انتقاء الأحذية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتطوّي عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

: حماية تنفسية

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الشтан، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدات، كي يتسمى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

ظروف قياس جميع الخصائص تتم في ظل الضغط ودرجة الحرارة القياسية ما لم تتم الإشارة إلى غير ذلك.

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

سائل.

رمادي.

أوتوماتية.

غير متوفرة.

غير مُحدّدة.

>37.78°

: الحالة الفيزيائية

: اللون

: الراحة

: عتبة الراحة

: نقطة الانصهار/نقطة التجمد

: نقطة الغليان الأولية ونطاق الغليان

: القابلية على الاشتعال

غير مُحدّدة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار

غير متوفرة.

: نقطة الوميض

كأس مغلق: 12°

: درجة حرارة الاشتعال الذاتي

| اسم المكون | ° | ف | الطريقة |
|----------------------|-----|-----|---------|
| 1-methoxy-2-propanol | 270 | 518 | |

: درجة حرارة الانحلال

ثبتة في ظروف المناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).

غير قابل للتطبيق.

: درجة تركيز الحامض

بياميكيّة (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

: الزوجة

كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.

: الذوبانية (نيات)

/s²mm 21<:(°40)

3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

| وسائل الإعلام | النتيجة |
|------------------------------|-------------------|
| ماء بارد | غير قابل للذوبان |
| معامل تفريغ الأوكتانول/الماء | غير قابل للتطبيق. |

| اسم المكون | ضغط البخار عند 50 درجة منوية | | | ضغط البخار عند 20 درجة منوية | | |
|-------------|------------------------------|------------|---------|------------------------------|------------|---------|
| | مم زنبق | كيلوباسكال | الطريقة | مم زنبق | كيلوباسكال | الطريقة |
| propan-2-ol | 33.00268 | 4.4 | | | | |

- : الكثافة النسبية 1.04
المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.
الخواص الانفجارية
الخواص مؤكسدة لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.
حجم الجسيمات المتوسط غير قابل للتطبيق.

9.2 المعلومات الأخرى

- الخواص الانفجارية المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.
الخواص مؤكسدة لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.
ليس هناك مزيد من المعلومات.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعل

- 10.1 التفاعلية لا توجد معلومات اختبار محددة عن إمكانية تفاعل هذا المنتج أو مكوناته.
- 10.2 الثبات الكيميائي المنتج ثابت.
- 10.3 إمكانية التفاعلات الخطيرة لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.
- 10.4 الظروف التي ينبغي تجنبها قد تولد نوافع تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.
ثراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.
- 10.5 المواد غير المتواقةلكي تتلافي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكيدة ، قلويات قوية، أحماض قوية.
- 10.6 نوافع الانحلال الخطيرة بحسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد/أكسيد فلزية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

تم تقييم المخلوط وفقاً للمنهج التقليدي للتوجيه EC/1272/2008 بشأن المستحضرات الخطيرة، وصنفت مخاطره السمية بناء على ذلك.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.
قد يسبب التهاب أو التردد.

سمية حادة

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

3 مارس 2025

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 11: المعلومات السامة

| اسم المكون/المنتج | النتيجة | الجرعة / التعرض |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| propan-2-ol | فأر - بالفم - LD50 التأثيرات السمية: السلوكية - تغيير وقت النوم (بما في ذلك التغيير في تصحيح المنعكس) السلوكية - النعاس (نشاط الاكتتاب العام) أرنب - جلدي - LD50 التأثيرات السمية: السلوكية - النعاس (نشاط الاكتتاب العام) السلوكية - التهيج جهاز الهضمي - الغثيان أو القيء فأر - استنشاق - LC50 بخار | 5045 مج / كجم 12800 مج / كجم |
| 1-methoxy-2-propanol | أرنب - جلدي - LD50 فأر - بالفم - LD50 فأر - استنشاق - LC50 بخار | 72600 مج / [4 ساعات] 13 جرام / كجم 5.2 جرام / كجم <7000 جزء من المليون [6 ساعات] |
| XYLEMES | فأر - بالفم - LD50 أرنب - جلدي - LD50 | 4.3 جرام / كجم 1.7 جرام / كجم |
| tetraethyl silicate | فأر - بالفم - LD50 أرنب - جلدي - LD50 فأر - استنشاق - LC50 بخار | 6270 مج / كجم 5.878 جرام / كجم 10 إلى 16 مج / لتر [4 ساعات] |
| ethylbenzene | فأر - بالفم - LD50 أرنب - جلدي - LD50 فأر - استنشاق - LC50 بخار | 3.5 جرام / كجم 17.8 جرام / كجم 17.8 مج / لتر [4 ساعات] |
| zinc chloride | فأر - بالفم - LD50 | 0.35 جرام / كجم |

تقديرات السمية الحادة

| المسك | قيمة ATE (تقدير السمية الحادة) |
|--------------------------|------------------------------------|
| جلدي الاستنشاق (الأبخرة) | 30060.0 مج / كجم 96.36 مج / لتر |

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

التدهّج/التآكل

| اسم المكون/المنتج | النتيجة |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| xylene | الأنب - الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة المقدار التركيز المستخدم: mg 500 مدة العلاج/التعرض: 24 ساعات |

الاستنتاجات/الملخص

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

حساسية الجهاز التنفسى أو الجلد

الاستنتاجات/الملخص

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

التأثير على الجينات

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

السرطنة

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

السمية التناولية

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

3 مارس 2025

2020/878 رقم

القسم 11: المعلومات السامة

| الأعضاء المستهدفة | طريقة التعرض | الفئة | اسم المكون/المُنتج |
|---------------------|--------------|---------|----------------------|
| تأثيرات مخدرة | - | الفئة 3 | propan-2-ol |
| تأثيرات مخدرة | - | الفئة 3 | 1-methoxy-2-propanol |
| تهيج الجهاز التنفسي | - | الفئة 3 | xylene |
| تهيج الجهاز التنفسي | - | الفئة 3 | tetraethyl silicate |
| تهيج الجهاز التنفسي | - | الفئة 3 | zinc chloride |

: الإستنتاجات/الملخص (المُنتج)

قد يسبب النعاس أو التردد.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

| الأعضاء المستهدفة | طريقة التعرض | الفئة | اسم المكون/المُنتج |
|------------------------|--------------|---------|--------------------|
| بعد امتصاص الكيس المكي | - | الفئة 2 | ethylbenzene |

: الإستنتاجات/الملخص (المُنتج)

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتوفرة.

خطر الشفط في الجهاز التنفسي

| النتيجة | اسم المكون/المُنتج |
|-----------------------------|--------------------|
| خطر السمية بالشفط - الفئة 1 | xylene |
| خطر السمية بالشفط - الفئة 1 | ethylbenzene |

: الإستنتاجات/الملخص (المُنتج)

لم تستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتوفرة.

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كامنة

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبب النعاس أو التردد.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

- : استنشاق
- : الابتلاع
- : ملامسة الجلد
- : ملامسة العين

يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهيجه.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

اعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

غثيان أو تقيؤ
صداع
نعاس/إعياء
دوخة/دوار
فقدان الوعي

ليس هناك بيانات معينة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج
الجفاف
التشقق

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

الم أو تهيج
الدعان
احمرار

- : ملامسة العين

التأثيرات المتأخرة والفووية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأجل

التعرض قصير المدى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

- : التأثيرات الفورية المحتملة
- : التأثيرات المتأخرة المحتملة

التعرض طويل المدى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

- : التأثيرات الفورية المحتملة
- : التأثيرات المتأخرة المحتملة

آثار صحية مزمنة كامنة

3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 11: المعلومات السامة

| | |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| : عامة | الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهدئه وتشققه و/أو التهابه. |
| : السرطنة | لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. |
| : التأثير على الجينات | لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. |
| : السمية التناسلية | لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة. |
| : المعلومات الأخرى | غير متوفرة. |

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتهيج. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسى وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والغثيان، وقد يُفضي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

إي في المنتج بالمعايير التي يجب اعتبارها ذات خصائص اضطراب الغدد الصماء وفقاً للمعايير المنصوص عليها في اللائحة (EC) رقم 1907/2006 أو اللائحة (EC) رقم 1272/2008.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

| الاسم المكون/المنتج | النتيجة | الأنواع | الجرعة / التعرض |
|----------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| propan-2-ol | حاد - EC50 - ماء عذب | - flea Water - magna Daphnia | [g/l] 10.1 48 ساعات |
| 1-methoxy-2-propanol | حاد - LC50 - ماء عذب | السمك - السمك الذهبي | < 4500 مج / لتر [96 ساعات] |
| | حاد - LC50 | براغيث الماء - براغيث الماء | 23300 مج / لتر [48 ساعات] |
| ethylbenzene | حاد - EC50 - ماء عذب | براغيث الماء | 1.8 مج / لتر [48 ساعات] |
| | مزن - NOEC - ماء عذب | براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia | 1 مج / لتر |
| zinc chloride | حاد - LC50 | السمك | إلى 2.2 مج / لتر [96 ساعات] |
| | مزن - EC10 - ماء عذب | براغيث الماء - flea Water - magna Daphnia - غير ناضج (في طور التجنيح، الفقس، الفطم) | 58 ميكروجرام / لتر [21 أيام] |
| | حاد - EC50 - ماء عذب | الطحالب - algae Green - subcapitata Raphidocelis | 22 ميكروجرام / لتر [72 ساعات] |
| | مزن - EC10 - ماء عذب | طور النمو للوغراريتني | 10 ميكروجرام / لتر [72 ساعات] |
| | حاد - LC50 - ماء عذب | الطحالب - algae Green - subcapitata Raphidocelis - galeata Daphnia | 0.14 مج / لتر [48 ساعات] |

سي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

12.2 الشبات والتحلل

| | |
|------------------|--------------------------------------------|
| الرمز : 00289048 | 3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة |
| | DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY |

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

| النقيحة | الجرعة | النتيجة | اختبار | اسم المكون/المنتج |
|---------|--------|--------------------------|--------|-------------------|
| | | [10] %79 - بسرعة 10 أيام | - | ethylbenzene |

| القابلية على التحلل الحيوي | التحلل الضوئي | العمر النصفى المائي | اسم المكون/المنتج |
|----------------------------|---------------|---------------------|-------------------|
| | | - | xylene |
| بسربعة | - | - | ethylbenzene |

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

| إمكانية | BCF | LogPow | اسم المكون/المنتج |
|---------|--------------|--------|----------------------|
| مُخفض | - | 0.05 | propan-2-ol |
| مُخفض | - | <1 | 1-methoxy-2-propanol |
| مُخفض | 18.5 إلى 7.4 | 3.12 | xylene |
| مُخفض | - | 3.18 | tetraethyl silicate |
| مُخفض | 79.43 | 3.6 | ethylbenzene |

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة معامل تقاسم التربة/الماء

| Koc | logKoc | اسم المكون/المنتج |
|---------|--------|----------------------|
| 3.4364 | 0.54 | propan-2-ol |
| 10.447 | 1.02 | 1-methoxy-2-propanol |
| 52.828 | 1.72 | tetraethyl silicate |
| 170.406 | 2.23 | ethylbenzene |

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والتراكم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والتراكم البيولوجي الشديد)
لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

في المنتج بالمعايير التي يجب اعتبارها ذات خصائص اضطراب الغدد الصماء وفقاً للمعايير المنصوص عليها في اللائحة (EC) رقم 2006/1907 أو اللائحة (EC) رقم 1272/2008.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتيح الاستعانة بقائمة الاستخدامات المبنية في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو (هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتَج

يُنصح بتجنب توليد النفايات أو القليل منها حيثما أمكن. يراعى أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، و المحاليل و المنتجات الثانوية بما يتلقى و متطلبات الحماية البيئية و تشریفات التخلص من النفايات و غيرها من متطلبات السلطة الإقليمية و المحلية. يُراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبغي ألا يتم التخلص منه في البيالوات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

نعم.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

| كود النفاية | تعيين النفاية |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | مخلفات الصبغ والورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية ومواد خطرة أخرى |

التغليف

ينبغي تحجب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبغي أن يُعاد تدوير نهاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

| نوعية التغليف | قائمة النفايات الأوروبية (EWC) | تغليف مختلط |
|---------------|--------------------------------|-------------|
| الحاوية | 15 01 06 | |

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند متناوله الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُ Hussel. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قمسانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلجمها ولا تستحقها إلا إذا كانت قد اُنطقت تتناثر المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجرى الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

| | ADR/RID | IMDG | IATA |
|---------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة | طلاء | PAINT | PAINT |
| 14.3 فئة/فئات مخاطر النقل | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 مجموعة التعبئة | II | II | II |
| 14.5 الأخطار البيئية | نعم. | Yes | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. |
| مواد ملوثة للبحار | غير قابل للتطبيق. | (zinc chloride) | Not applicable. |

معلومات إضافية

علامة المادة الخطرة بيبيا غير مطلوبة عند النقل في أحجام ≥ 5 لتر أو ≥ 5 كغم.
(D/E)

The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg.
فتظهر علامة المادة الخطرة بيبيا إذا كانت مطلوبة بموجب لوائح النقل الأخرى.

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

غير قابل للتطبيق.
14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

3 مارس 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للترخيص

الملحق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُقلقة للغاية

لم يدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلط وحاجيات معينة خطيرة

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (EU 2024/590)

لم ترد بالقائمة.

15.2 : تقييم مأمونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيميائية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

CLP = تنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة [لائحة (EC) رقم 1272/2008]

DNEL = مستوى عدم التأثير المُستنق

بيان EU = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = ترجمة عدم التأثير المُتوقع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيميائية (REACH)

: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً

- H225 مثائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
- H226 سائل وبخار لهوب.
- H302 ضار عند الاتصال.
- H304 قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
- H312 ضار عند ملامسة الجلد.
- H314 يسبب حروقاً جلدية شديدة وتلفاً للعين.
- H315 يسبب تهيج الجلد.
- H318 يسبب تلفاً شديداً للعين.
- H319 يسبب تهيجاً شديداً للعين.
- H332 ضار عند الاستنشاق.
- H335 قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
- H336 قد يسبب تهيجاً أو التر��.
- H373 قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
- H400 سمى جداً للحياة المائية.
- H410 سمى للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأجل.
- H411 ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأجل.
- H412 سمى جداً للحياة المائية.

: نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)] / النظام المتوازن [GHS] عالمياً

- Acute Tox. 4 الخطورة البيئية المائية (الحادي) - الفئة 4
- Aquatic Acute 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأجل) - الفئة 1
- Aquatic Chronic 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأجل) - الفئة 1
- Aquatic Chronic 2 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأجل) - الفئة 2
- Aquatic Chronic 3 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأجل) - الفئة 3
- Asp. Tox. 1 تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
- Eye Dam. 1 تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
- Eye Irrit. 2 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
- Flam. Liq. 2 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
- Flam. Liq. 3 تأكيل/تهيج الجلد - الفئة 1 باع
- Skin Corr. 1B

| | | | |
|---------------|----------|--------------------------------|-------------|
| الرمز : الرمز | 00289048 | تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة | 3 مارس 2025 |
| | | DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY | |

القسم 16: المعلومات الأخرى

| | |
|---------------|----------------------------------------------------------------|
| Skin Irrit. 2 | نائل/تبيح الجلد - الفئة 2 |
| STOT RE 2 | السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2 |
| STOT SE 3 | السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3 |

السيرة

| | |
|---------------------------------|--------------|
| تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة : | 3 مارس 2025 |
| تاريخ الإصدار السابق : | 30 مارس 2023 |
| من إعداد : | EHS |
| نسخة : | 13 |

إخلاء مسؤولية

وتحتتد المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتكنولوجية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وتقييم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق خصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.