

# صحيفة بيانات السلامة



: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

30 مارس 2023

: نسخة

7

## القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

### 1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

00289048

: كود المنتج

سائل.

: نوع المنتج

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

### 1.2 الاستخدامات الهمة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا يُنصح بها

: استخدامات المنتج

تطبيقات مهنية، يستخدم عن طريق الرش.

: استخدام المادة/المستحضر

كسوة.

: استخدامات لا يُنصح بها

المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبتها للاستخدام المستهلك.

### 1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

PS.ACMEA@ppg.com

: 1.4 رقم هاتف الطوارئ

00966 138473100 extn 1001

## القسم 2: بيان الأخطار

### 2.1 تصنيف المادة أو الخليط

الخليط

: تعريف المنتج

[التصنيف وفقاً للتوجيه (الاتحاد الأوروبي) رقم CLP/GHS] 1272/2008

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

المُنتَج مصنف على أنه خطير وفقاً للائحة (EC) 1272/2008 المعادلة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

### 2.2 عناصر الوسم

: صور توضيحية للأخطار



: كلمة التنبيه

خطر

: الرمز

00289048

30 مارس 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 2: بيان الأخطار**

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.  
يسبب تهيجاً شديداً للعين.  
قد يسبب التهاب أو الترنح.  
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

**عبارات التحذير**

**البيئة**: البقائق وaci العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. من نوع التدخين. تجنب انتشار المادة في البيئة.

**الاستجابة**: في حالة الاستنشاق: استدع مركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعك.

**التخزين**: يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام.

**التخلص من النفاية**: يخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية والإقليمية، والوطنية، والدولية.

: مكونات خطيرة

propan-2-ol

غير قابل للتطبيق.

: عناصر التوسيم التكميلية

**الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحالات مُعينة خطيرة**: غير قابل للتطبيق.

**متطلبات التغليف الخاصة**

غير قابل للتطبيق.

**يراعي أن تردد العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال**

**تحذير لمسي من الخطير**: غير قابل للتطبيق.

**2.3 الأخطار الأخرى**

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

**الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد والتئيج.**

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

الخليط

**3.2 خلائط**

النوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات 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 المفروضة 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 المفروضة 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 مج / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 11 مج / لتر	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	≥5.0 - <10	# REACH 01-2119488216-32 المفروضة الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS 601-022-00-9 فهرست:	xylene

الرمز :

00289048

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

30 مارس 2023

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

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

tetraethyl silicate	# REACH 01-2119496195-28 المفروضية الأوروبية: 201-083-8 78-10-4 :CAS 014-005-00-0 فهرست:	$\geq 5.0 - \leq 9.5$	Asp. Tox. 1, H304 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 المفروضية الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 4.8$	H225, 2. Liq. Flam H332, 4. Tox Acute H373, 2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المكي) H304, 1. Tox. Asp H412, 3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر	[1] [2]
zinc chloride	المفروضية الأوروبية: 231-592-0 7646-85-7 :CAS 030-003-00-2 فهرست:	<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.	تقدير السمية الحادة [عن طريق الفم] = 350 مج / كجم $\leq$ H335, 3 SE STOT 5% متوسط [حاد] = 1 متوسط [مزم] = 1	[1] [2]

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أي مكونات إضافية مصنفة كمواد خطرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومترآمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلماً مكافئاً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

**ال 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 الأولى****4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى**

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

يراعى الإخلاء إلى الهواء الطلق. راعى تدفئة الشخص وإراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.

أزال الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المذيبات أو المُرّقفات.

يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى 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 تنطوي 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 كامنة**

يسbib تهيجاً شديداً للعين.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي. قد يسبّب النعاس أو الترنج.

يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهيجه.

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي****علامات/أعراض فرط التعرض**

: ملامسة العين

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
 ألم أو تهيج  
 الدمعان  
 أحمراء

: استنشاق

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

: ملامسة الجلد

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
 تهيج  
 الجفاف  
 التشقق

: الابتلاع

ليست هناك بيانات معينة.

**4.3 داعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة**

العلاج للأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السوم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.  
 ملاحظات للطبيب  
 معالجات خاصة

**القسم 5: تدابير مكافحة النار****5.1 وسائل الإطفاء**

: وسائل الإطفاء المناسبة

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

: وسائل الإطفاء غير المناسبة

لا تستخدم المياه النفاثة.

**5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط**

سائل وبخار لهوب بدرجة عالية. قد ينشأ حريق أو خطير الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحرائق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارة بالحياة المائية وتتأثر بها طويلة الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصناعية.

: منتجات احتراق خطيرة

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:  
 أكسيد الكربون  
 أكسيد فازية

**5.3 نصائح لمكافحي الحريق**

يراعى عزل المكان على الفور و ذلك بخلاف 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 الحريق، إذا أمكن فعل ذلك دون مخاطر. استخدم رشاش الماء لتبريد الحاويات المعرضة للحريق.  
 يُنصح أن يرتدي مكافحو الحريق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحي الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي EN 469 سوف تكفل مستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

**القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض****6.1 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ**

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يُراعى إخلاء المناطق المجاورة. يُراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يُراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. من نوع استخدام أسمهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطير. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعى توفير تهوية كافية. يُراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة.

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

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

**6.2 الاحتياطات البينية** تجنب تأثير المادة المنسكبة وجرائها السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبلاوارات ومجريات الصرف. يراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجاري المائية، التربة أو الهواء). مادة ملوثة للماء. قد تكون ضارة باليئة اذا انتشرت بكميات كبيرة.

### **6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف**

**يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة.** يراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم بجاز التهه بالتنشيف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولى التخلص من النفايات المرخصين.

**انسكاب كبر** : يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطر. يراعى نقل الأوุية 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 المصورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالتالي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصّة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الغرميكولييت، أو تراب ديلاتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصّة الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنكّب.

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.  
انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية المُلائمة.  
انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول مُعالجة النفايات.

## القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانية هذا القسم على إرشادات وتحذيرات عامة. وتتبّع الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريوهات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

## 7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

**يراعي ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملامنة** (انظر القسم 8). يُحظر ابتلاعها. يُراعي تجنب ملامستها الأذنين والجلد والثياب. تُجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. تُجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يُراعي ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ممنوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعي الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متوافقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يُراعي التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرير، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يُراعي استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، وتناول المواد) غير قابلة للافتجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يُراعي اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكنة. الأرعاية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لاتعيد استخدام الحاوية.

**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. أخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.**

**7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد** خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعى تخزينها في منطقة منعزلة و مُعتمدة. 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 بمقنح. يُراعى التخلص من كافة مصادر الاشتعال. يُراعي الفصل عن المواد المؤكيدة. يُراعي غلق الوعاء غلقاً تاماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت و تركها في وضع قائم و ذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتفقة قبل المناولة أو الاستخدام.

## 7.3 الاستخدامات النهائية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

**غير متوفرة.**  
**عبد منهفة**

- : توصيات**
- : حلول تتعلّق بالقطاع الصناعي،**

الرمز :

00289048

30 مارس 2023 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية**

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً 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 المهني

اسم المكون/المنتج	قيمة حد التعرض
propan-2-ol	TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 1/2022). 400 جزء من المليون STEL. 200 جزء من المليون 8 ساعات. OEL EU (أوروبا، 1/2022). تمت منعه عن طريق الجلد.
1-methoxy-2-propanol	568 مج / م <sup>3</sup> STEL 150 جزء من المليون 15 دقيقة. 375 مج / م <sup>3</sup> TWA 100 جزء من المليون 8 ساعات.
xylene	OEL EU (أوروبا، 1/2022). [isomers mixed, xylene] تمت منعه عن طريق الجلد. 442 مج / م <sup>3</sup> STEL 100 جزء من المليون 15 دقيقة. 221 مج / م <sup>3</sup> TWA 50 جزء من المليون 8 ساعات.
tetraethyl silicate	OEL EU (أوروبا، 1/2022). 5 جزء من المليون 8 ساعات. TWA 44 مج / م <sup>3</sup> 8 ساعات.
ethylbenzene	OEL EU (أوروبا، 1/2022). تمت منعه عن طريق الجلد. 884 مج / م <sup>3</sup> STEL 200 جزء من المليون 15 دقيقة. 442 مج / م <sup>3</sup> TWA 100 جزء من المليون 8 ساعات.
zinc chloride	TLV ACGIH (الولايات المتحدة، 1/2022). 2 مج / م <sup>3</sup> STEL الشكل: دخان 1 مج / م <sup>3</sup> TWA الشكل: دخان

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

**8.2 ضوابط التعرض**

يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقلة 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 الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لتنزع الثياب التي يحتمل ثوبيها. يراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

**ادوات حماية الوجه/العين**: النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

**حماية للجلد**

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبين من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تختلط بخواصها الواقعية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحددها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألف من مواد عديدة، لا يمكن أن يُقدر زمن حماية القفازات تغيرًا دقيقًا. عندما لفترات طويلة أو بشكل متكرر قد يحدث اتصال المتكررة، القفازات مع فئة الحماية من 6 (زمن الاختراق أكبر من 480 دقيقة وفقاً EN 374) ويوصى. حيث من المتوقع اتصال وجذة فقط، فمن المستحسن القفازات مع فئة الحماية من 2 أو أعلى (زمن الاختراق أكبر من 30 دقيقة وفقاً EN 374). لابد أن يتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع القفازات المناسبة لمناولة هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

: الرمز

00289048

30 مارس 2023 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية**

: قفازات

عند المُناولة المتكررة أو المُطولة، يُراعى استخدام قفازات من الأنواع الآتية:

قد تُستخدم: مطاط النيتريل  
 موصى بها: مطاط البولي، كحول بولي فينيل (PVA), (Viton)

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتطلّب عليها، كما يجب أن يعتمدّ 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 أفرو وحذاء برقية وقفازات مضادة للكهرباء الساكنة. استعن بالمعيار الأوروبي EN 1149 لمزيد من المعلومات عن المادة ومتطلبات التصميم وطرق الفحص.

**وقاية أخرى لحماية الجلد**  
 ينبغي انتقاء الأحذية الملانمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتطلّب عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدّ أحد المختصين قبل مُناولة المنتج.

اختيار المنفاس يجب أن يستند إلى مستويات التعرض المعروفة أو المتوقعة وعلى مخاطر المنتج وحدود العمل الآمنة للمنفاس الذي وقع عليه الاختيار. لابد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس معتمدة وملانمة إذا كانوا معرّضين لتركيزات تتعدى حد التعرّض. براعي استخدام منفاس مثبت بإحكام سواء كان منفاس منقى للهواء أو مغذي بالهواء يفي بالمقاييس المعتمد إن أشار تقييم المخاطر لضرورة ذلك.

ننصح بفحص الإ büاثات الصادرة من أجهزة العمل والتلوية، للتتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل اللسان، أو المُرشّحات أو إجراء تعديلات هندسية للمُعدّات، كي يتسمى تقليل الإ büاثات 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.

أروماتية.

غير متوفرة.

: **الحالة الفيزيائية**  
 : اللون  
 : الرائحة  
 : عتبة الراحة  
 : نقطة الانصهار/نقطة التجمد  
 :  $0^{\circ}\text{C}$  (32 ف) يستند هذا إلى بيانات حول المكون التالي: water. المتوسط الترجي:  $-49.49^{\circ}\text{C}$  (123.7 ف)  
 : نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان  
 :  $>37.78^{\circ}\text{C}$

: القابلية على الاشتعال  
 : الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار  
 و فيما يلي أكبر مدى معروف: أدنى: 1.3% أعلى 23% (silicate tetraethyl)

كأس مغلق:  $12^{\circ}\text{C}$ 

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

ثابتة في ظروف المُناولة والتخزين الموصى بها (انظر القسم 7).

غير قابل للتطبيق. غير ذوبان في الماء.

/ $\text{s}^2\text{mm}$  21 < ( $40^{\circ}\text{C}$ ):

النتيجة
غير قابل للذوبان

غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري

الرمز :

00289048

30 مارس 2023 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية**

اسم المكون	ضغط البخار عند 50 درجة منوية			الطريقة		
	كم زنبق	كم زنبق	كم زنبق	كم زنبق	كم زنبق	كم زنبق
Isopropyl alcohol	33	4.4				

وأعلى قيمة معروفة هي: 1.7 (alcohol Isopropyl) المتوسط الترجيhi: 1.37 مقارنة بـ خلات البوتيل 1.04.

وأعلى قيمة معروفة هي: 7.22 (الهواء = 1) (silicate tetraethyl). المتوسط الترجيhi: 3 (الهواء = 1).

وأعلى قيمة معروفة هي: 1 (الهواء = 1). المنتج ذاته ليس انفجاريًا، ولكن يمكن تشكيل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

**خصائص الجسيمات**

غير قابل للتطبيق.

**حجم الجسيمات المتوسط**

**9.2 المعلومات الأخرى**

ليس هناك مزيد من المعلومات.

**القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية**

**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 نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

ثُراعي الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

**10.5 المواد غير المتواقة**

هي تتنافى حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة، قلويات قوية، أحماض قوية.

**10.6 نواتج 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**

سمية حادة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
Isopropyl alcohol	استنشاق بخار LC50	فأر	72600 مج / م <sup>3</sup>	4 ساعات
	جلدي LD50	أرنب	12800 مج / كجم	
	بالغم LD50	فأر	5045 مج / كجم	
	استنشاق بخار LC50	فأر	7000 جزء من المليون	
1-methoxy-2-propanol	جلدي LD50	أرنب	13 جرام / كجم	-
	بالغم LD50	فأر	5.2 جرام / كجم	-
	جلدي LD50	أرنب	1.7 جرام / كجم	-
	بالغم LD50	فأر	4.3 جرام / كجم	-
xylene	استنشاق أغبرة و ضباب LC50	فأر	إلى 16 مج / لتر	4 ساعات
	جلدي LD50	أرنب	5.878 جرام / كجم	
	بالغم LD50	فأر	6270 مج / كجم	
	جلدي LD50	أرنب	17.8 جرام / كجم	
tetraethyl silicate	استنشاق بخار LC50	فأر	17.8 جرام / كجم	4 ساعات
	جلدي LD50	فأر	3.5 جرام / كجم	
	بالغم LD50	فأر	-	
	جلدي LD50	فأر	-	
ethylbenzene	استنشاق بخار LC50	فأر	17.8 جرام / كجم	4 ساعات
	جلدي LD50	أرنب	-	
	بالغم LD50	فأر	-	
	جلدي LD50	فأر	-	

الرمز :

00289048

30 مارس 2023 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 11: المعلومات السامة**

zinc chloride	LD50 بالفم	فار	0.35 جرام / كجم	-
---------------	------------	-----	-----------------	---

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التهيج/التآكل

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	نتيجة الاختبار	التعرض	الملاحظة
xylene	الجلد - يسبب تهيج متوسط الشدة	أرنب	-	mg 500 24 ساعات	

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستحسان.الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

تأثير على الجنين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

قابلية على التسبب في المسع

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

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

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
ethylbenzene	الفئة 2	-	ما بعد امتصاص الكيس المحي

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

اسم المكون/المنتج	النتيجة
xylene	خطر سمية بالشفط - الفئة 1
ethylbenzene	خطر سمية بالشفط - الفئة 1

غير متوفرة.

معلومات عن سبل التعرض المرجحة :

آثار صحية حادة كاملة

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

قد تسبب هبوطاً في الجهاز العصبي المركزي.

يزيل دهون الجلد. قد تسبب جفاف الجلد وتهيجه.

يسbib تهيجاً شديداً للعين.

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 11: المعلومات السامة**

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
 غثيان أو نقيف  
 صداع  
 نعاس/إعياء  
 دوخة/دوار  
 فقدان الوعي

: استنشاق  
 : الابتلاع  
 : ملامسة الجلد  
 : ملامسة العين

ليست هناك بيانات معينة.  
 الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
 تهيج  
 الحفاف  
 التشقق

: ملامسة العين  
 : ملامسة الجلد  
 : التأثيرات المتأخرة والفووية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد  
**التعرض قصير المدى**  
 غير متوفرة.

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:  
 ألم أو تهيج  
 الدمعان  
 احمرار

: التأثيرات الفورية المحتملة  
 غير متوفرة.  
**غير متوفرة.**  
 غير متوفرة.  
**غير متوفرة.**  
 غير متوفرة.  
**غير متوفرة.**  
 غير متوفرة.  
**غير متوفرة.**  
 غير متوفرة.

**الاستنتاجات/الملخص**

: عامة

اللاماسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه و/أو التهابه.

: السرطنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: التأثير على الجنين

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: السمية التناسلية

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: المعلومات الأخرى

التعرض المطول أو المتكرر قد يسبب جفاف الجلد وتهيج. قد يكون غبار السنفورة والطحن ضاراً إذا تم استنشاقه. قد يؤدي التعرض المتكرر لتركيزات البخار العالية لحدوث تهيج في الجهاز التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والنعاس 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**

غير متوفرة.

**11.2.2 المعلومات الأخرى**

غير متوفرة.

**القسم 12: المعلومات الإيكولوجية****12.1 السمية**

الرمز :

00289048

30 مارس 2023 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 12: المعلومات الإيكولوجية**

العرض	الاتواع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
48 ساعات	براغيث الماء - magna Daphnia	حاد EC50 10100 مجم / لتر ماء عذب	Isopropyl alcohol
48 ساعات	براغيث الماء السمك	حاد LC50 23300 مجم / لتر	1-methoxy-2-propanol
96 ساعات	براغيث الماء	حاد LC50 < 4500 مجم / لتر ماء عذب	ethylbenzene
48 ساعات	براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia	حاد EC50 1.8 مجم / لتر ماء عذب	zinc chloride
-	نباتات مائية - minor Lemma	مزم من 1 مجم / لتر ماء عذب	
4 أيام	قشريات السمك	حاد EC50 5.64 مجم / لتر ماء عذب	
48 ساعات	قشريات السمك	حاد EC50 0.2 مجم / لتر	
96 ساعات	قشريات السمك	حاد LC50 0.4 إلى 2.2 مجم / لتر	

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

**12.2 الثبات والتحلل**

اللقيحة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
	-	79 % - بسرعة - 10 أيام	-	ethylbenzene

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

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

**12.3 القدرة على التراكم الأحياني**

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

**12.4 القابلية على التحرك عبر التربة**

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

غير متوفرة.

**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**

غير متوفرة.

**12.7 التأثيرات الضارة الأخرى**

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: الرمز

00289048

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها**

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً 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.

**13.1 طرق معالجة النفاية****المُنتج**

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعي التخلص من الفاضن والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى ألا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

**: نفاية خطيرة**

نعم.

**قائمة النفايات الأوروبية (EWC)**

كود النفاية	تعيين النفاية
08 01 11*	مخلفات الصبغ و الورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية و مواد خطيرة أخرى

**التغليف**

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. ينبعى أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميد أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

نوعية التغليف	قائمة النفايات الأوروبية (EWC)	تعليق مختلط
الحاوية	15 01 06	

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المفرغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو قصانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلتحمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد أُنقطت تتنافياً داخلياً تماماً. تجنب تناثر المادة المنسكة 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 مواد ملوثة للبحار	لا. غير قابل للتطبيق.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

**معلومات إضافية**

لم يتم التعرف على شيء منهم.  
(D/E)

None identified.

لم يتم التعرف على شيء منهم.

**ADR/RID :****: كود النفق****IMDG :****IATA :**

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

الرمز :

00289048

30 مارس 2023 تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل**

**14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)**

غير قابل للتطبيق.

**القسم 15: المعلومات التنظيمية****15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط**

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

**الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص****الملحق الرابع عشر**

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

**مواد مُقلقة للغالية**

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

**: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطرة**

**Ozone depleting substances (1005/2009/EU)**

لم ترد بالقائمة.

**15.2: تقدير مأمونية الكيماويات**

لم يُجر تقدير السلامة الكيماوية.

**القسم 16: المعلومات الأخرى****: الاختصارات**

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

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

DNEI = مستوى عدم التأثير المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتقديم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = تركيز عدم التأثير المتوفّع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقدير وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

**: نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً**

H225	سائل وبخار لهوب بدرجة عالية.
H226	سائل وبخار لهوب.
H302	ضرار عند الابتلاع.
H304	قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.
H312	ضرار 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	ضرار عند الاستنشاق.
H335	قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
H336	قد يسبب التهاب أو الترنيح.
H373	سمي جداً للحياة المائية.
H400	سمي جداً للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H410	ضرار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H412	

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

Acute Tox. 4	سمية حادة - الفئة 4
Aquatic Acute 1	الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1
Aquatic Chronic 1	الخطورة البيئية المائية ( طويلة الأمد ) - الفئة 1
Aquatic Chronic 3	الخطورة البيئية المائية ( طويلة الأمد ) - الفئة 3
Asp. Tox. 1	خطر السمية بالاشفط - الفئة 1
Eye Dam. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 1
Eye Irrit. 2	تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2
Flam. Liq. 2	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2
Flam. Liq. 3	سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
Skin Corr. 1B	تآكل/تهيج الجلد - الفئة 1 باه

الرمز :

00289048

تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة :

30 مارس 2023

DIMETCOTE 9 POWDER LIQUID GREY

**القسم 16: المعلومات الأخرى**

تآكل/تهيج الجلد - الفئة 2

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2

STOT RE 2

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

STOT SE 3

السيرة

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

30 مارس 2023

: تاريخ الإصدار السابق

23 ديسمبر 2020

: من إعداد

EHS

: نسخة

7

**أخلاع مسنوية**

وتنسند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقيية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدتها، وتقديم 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.