

# صحيفة بيانات السلامة

1/11	:الصفحة	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	:اسم المنتج
2022-09-28	:تاريخ آخر فحص	2022-09-28	:تاريخ إحلل المحل
AR-AR/1.1	:SDS-ID		:رقم المنتج

## القسم 1: تعريف المادة/المخلوط والشركة/المسئول

### معرف المنتج

اسم المنتج: WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)

WD-40® Specialist® Bike Degreaser

### الاستخدامات المعروفة ذات الصلة للمادة أو الخليط والاستخدامات الموصى بتجنبه

التطبيق: مادة منظفة متعددة الأغراض.

### تفاصيل بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

المورد:

:Morocco

Sodirep

Bd de Khouribga, Casablanca 20250, Maroc 76

:Algeria

ODC

Rue Belhadj Belalia

Angle Edmond Valentin n°2

Oran 31000

:Tunisia

Brico Direct

71bis avenue Louis Braille Tunis. Tunis 1082, Tunisie

/https://brico-direct.tn

الشركة المصنعة: WD-40 Company Limited

PO Box 440

MK11 3LF GB-Kiln Farm - Milton Keynes

United Kingdom

www.wd40.co.uk

### رقم هاتف الطوارئ

112

:هاتف الطوارئ

# صحيفة بيانات السلامة

2/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 2: بيان الأخطار

### تصنيف المادة أو الخليط

**GHS:** المنتج مصنع. الأيروسولات 1 - السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - التعرض المفرد 3 (للتأثيرات المخدرة) - السمية بالشفط 1

### عناصر بطاقة التعريف



### خطر

المحتويات:	
الهيدروكربونات، C9-C11، ألكانات، أيزوالكانيز، حلقي، > 2% من المركبات العطرية بروبان-2-أول	
أيروسول لهوب بدرجة فائقة	H222
وعاء منضغط: قد ينفجر إذا سخّن.	H229
قد يسبب الدوار أو الترنح	H336
إذا كانت هناك ضرورة لاستشارة طبية اجعل وعاء المنتج أو بطاقة الوسم في متناول اليد.	P101
يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.	P102
يحفظ بعيداً عن الحرارة، والسطوح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، وغير ذلك من مصادر الإشعال. ممنوع التدخين.	P210
لا يرش على لهب مكشوف أو مصدر اشتعال آخر.	P211
لا يخرق أو يحرق، حتى بعد استخدامه.	P251
تجنب تنفس الأبخرة، أو الرذاذ	P261
لا تستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية.	P271
الاتصال فوراً بمركز مكافحة السموم/الطبيب، في حالة الشعور بتوعك.	P312
يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	P405
يحمى من أشعة الشمس. لا يعرض لدرجات حرارة تتجاوز 50 °س/122 °ف.	P410 + P412
تخلص من المحتويات/الوعاء في مرافق التخلص من النفايات الخطرة.	P501

قد يسبب التعرض المتكرر جفافاً أو تشققات في الجلد.  
يمكن أن يؤدي نقص التهوية اللازمة إلى تكوين خليط متفجر.

### الأخطار الأخرى

لا يحتوي هذا المنتج على أي مواد PBT أو vPvB.

### الأخطار الأخرى:

يمكن أن تتفجر حاويات الرذاذ الجوي بعنف عند تسخينها، وذلك بسبب التراكم الزائد للضغط. يحتوي المنتج على مركبات عضوية متطايرة لها القدرة على تكوين الأوزون بطريقة ضوئية كيميائية. يحتوي المنتج على مذيبيات عضوية. قد يتم امتصاص المذيبيات العضوية في الجسم بواسطة الاستنشاق وتتسبب في تلف دائم بالجهاز العصبي بما في ذلك المخ. يحتوي المنتج على مقدار ضئيل من مادة مسببة للحساسية قد تتسبب في تهيج أجسام الأشخاص المعرضة للحساسية بعد الملامسة لفترات متكررة.

# صحيفة بيانات السلامة

3/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

### المخاليط

يحتوي المنتج على: المذيبات العضوية، وقود دفعي و زيت معدني.

:GHS

ملاحظات	تصنيف الأخطار:	الاسم الكيميائي:	رقم EC:	رقم CAS:	%
	Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 Asp. Tox. 1;H304	الهيدروكربونات، C9-C11، ألكانات، أيزوالكانيز، حلقي، > 2% من المركبات العطرية	919-857-5	-	70-80
	Flam. Gas 1;H220	الغازات البترولية، مُسالمة	270-704-2	68476-85-7	29 >0,1
	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336	بروبان-2-أول		67-63-0	1-5

يتم عرض النص الكامل لجميع بيانات المخاطر في القسم 16. المراجع:

## القسم 4: تدابير الإسعافات الأولى

### وصف تدابير الإسعافات الأولى اللازمة

الحروق: اشطف على الفور بدفق الماء. أثناء الشطف، قم بإزالة الملابس الملوثة التي لا تلتصق بالمنطقة المصابة. اتصل بسيارة الإسعاف. استمر في الشطف بدفق الماء أثناء النقل للمستشفى.

الاستنشاق: انقل الشخص المصاب إلى الهواء النقي وأبق الشخص ساكناً تحت الملاحظة. في حالة عدم الشعور بالراحة: اتصل بالمستشفى وأحضر هذه التعليمات.

ملامسة الجلد: قم بإزالة الملابس الملوثة واشطف الجلد جيداً بالماء. في حالة الإكزيما أو اضطرابات الجلد الأخرى: احصل على الرعاية الطبية وأحضر هذه الإرشادات.

ملامسة العينين: اشطف على الفور باستخدام الكثير من الماء لمدة تصل إلى 15 دقيقة. قم بإزالة أي عدسات لاصقة وافتح الجفنين على اتساعهما. في حالة استمرار التهيج: احصل على الرعاية الطبية وأحضر هذه التعليمات.

الابتلاع: من غير المحتمل، بسبب شكل المنتج. في حالة الابتلاع: مخاطر الاستنشاق. اغسل فمك على الفور واشرب كوباً أو اثنين من الماء. لا تستحث التقيؤ. احصل على رعاية طبية على الفور. في حالة حدوث التقيؤ، أبق الرأس منخفضاً بحيث لا تدخل محتويات المعدة في الرئتين.

### أهم الأعراض /التأثيرات، الحادة والمتأخرة

الأعراض/التأثيرات: دوار، صداع، السعال، تهيج العينين. قد يحدث التهاب جلدي بعد التعرض للمنتج عدة مرات. الابتلاع: غثيان، قيء. مخاطر الاستنشاق. كن على دراية بأن أعراض أوديمار الرئتين (قصر النفس) قد تنشأ خلال فترة تصل إلى 24 ساعة بعد التعرض.

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

الرعاية الطبية/العلاجات: علاج عرضي. في حالة الشك في وجود التهاب رئوي شفطي سواء مباشر أو من جراء القيء، برجاء طلب المشورة الطبية.

# صحيفة بيانات السلامة

4/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

### وسائل الإطفاء المناسبة

وسائل الإطفاء: قم بالإطفاء باستخدام ثاني أكسيد الكربون أو المسحوق الجاف. قم بتبريد الحاويات التي تتعرض للحرارة باستخدام رذاذ الماء وقم بإزالة الحاوية إذا لم ينطوي ذلك على مخاطرة. لا تستخدم نفاث الماء كمطفى، حيث أن ذلك سوف يؤدي إلى نشر الحريق.

### الأخطار المحددة التي تنشأ عن المادة الكيميائية

أخطار معينة: يمكن أن تنفجر حاويات الرذاذ الجوي بشدة عند رفع درجة حرارتها، بسبب التراكم المفرط للضغط. أثناء الحريق، قد تكون غازات تمثل خطرًا على الصحة.

### أنشطة الحماية الخاصة لعمال الإطفاء

معدات حماية لعمال الإطفاء: اختيار وسائل وقاية التنفس بغرض مكافحة النيران: اتبع الاحتياطات العامة الخاصة بالحرانق في مكان العمل.

## القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

### الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

احتياطات شخصية: يراعى اتباع التحذيرات الأولية للمعالجة الآمنة الموضحة في صحيفة بيانات الأمان. يراعى تجنب استنشاق الأبخرة وملامسة الجلد والعينين. ممنوع التدخين أو استخدام نار مكشوفة أو استخدام مصادر اشتعال أخرى.

### الاحتياطات البيئية

احتياطات بيئية: تجنب التصريف في المصارف أو مجاري الماء أو على الأرض.

### طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

أساليب التنظيف: قم بامتصاص المادة المنسكبة باستخدام مادة ماصة غير قابلة للاحتراق. قم بتنظيف المنطقة الملوثة بمادة مزيل للزيت.

### إحالة إلى الأقسام الأخرى

المراجع: للوقاية الشخصية، انظر نقطة 8. للتخلص من النفايات، انظر النقطة 13.

# صحيفة بيانات السلامة

5/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 7: المناولة والتخزين

### احتياطات للمناولة الآمنة

#### نصحة التعامل الآمن:

يراعى اتباع الممارسات الصحية الكيميائية المناسبة. يجب أن تقلل ممارسة العمل من فرص ملامسة المادة. تجنب استنشاق الأبخرة العنوية وضباب الرذاذ. تجنب ملامسة المادة للجلد والعين.

#### إجراءات فنية:

ممنوع التدخين ولا تستخدم نار مباشرة أو أي مصدر من مصادر الاشتعال. يجب أن تقلل ممارسة العمل من فرص ملامسة المادة. ممنوع تناول الأطعمة أو المشروبات أو التدخين عند استخدام المنتج.

#### احتياطات فنية:

يراعى توفير التهوية الكافية. يراعى توفير وصول سهل لموارد المياه أو لأماكن الاستحمام الطارئ. يتعين توفر معدات الإسعافات الأولية، بما في ذلك زجاجة غسيل العين، في موقع العمل. يراعى توفير الوصول لأدوات الغسيل بما في ذلك صابون ومطهر جلدي وكريم عازل وكريم دهني.

### متطلبات التخزين الآمن، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

الاجراءات الفنية للتخزين الآمن: اتباع قواعد تخزين المنتجات القابلة للاشتعال.

#### شروط التخزين:

يراعى تخزينها في مكان بارد وجيد التهوية. لا تخزنها بالقرب من مصادر تدفئة أو حرارية أو تعرضها لدرجات حرارة عالية. قم بتخزينه في درجة حرارة أقل من 50 درجة سيليزية. يراعى حفظها بعيداً عن ضوء الشمس المباشر.

### الاستخدام النهائي المحدد (الاستخدامات النهائية المحددة)

استخدام خاص (استخدامات غير ذي صلة).

خاصة:

# صحيفة بيانات السلامة

6/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 8: مراقبة التعرض/الحماية الشخصية

### بارامترات المراقبة

حدود التعرض المهني:

رقم-CAS:	الاسم الكيميائي:	ك:	حدود التعرض:	النوع:	ملاحظات:	مراجع:
68476-85-7	Liquefied petroleum gas	-			Simple asphyxiant (D); EX	ACGIH
-	Mineral oil, excluding metal working fluids (pure, highly and severely refined), inhalable particulate matter	-	5	TWA mg/m3	A4	ACGIH
67-63-0	Propanol-2	-	200	ppm	A4; BEI	ACGIH
-		-	400	ppm	A4; BEI; 15min	ACGIH

ملاحظات:

فئة A4: غير مصنفة على أنها مادة مسرطنة للإنسان.  
BEI: مؤشر التعرض البيولوجي.  
ACGIH: المؤتمر الأمريكي لعلماء الصحة الصناعية الحكومية، قيم حد العتبة (2020).  
مثل: خطر الانفجار.

### بارامترات التعرض

تدابير هندسية:

ينبغي توفير تهوية مناسبة. لاحظ حدود التعرض المهني وقلل مخاطر استنشاق الأبخرة والرذاذ المنبعث في الجو.

الوقاية الشخصية:

يجب اختيار معدات الحماية الشخصية طبقاً للمعايير ذات الصلة ومناقشة مورد معدات الحماية الشخصية.

معدات التنفس:

في حالة التهوية غير الكافية والعمل لفترة قصيرة، استخدم جهاز تنفس مناسب. في حالة التهوية غير الكافية: يراعى استخدام جهاز تنفس مزود بمرشح مركب، من نوع A2/P2.

حماية اليدين:

خطر الملامسة: استخدم قفازات وقائية. المادة المناسبة: النيتريل. النيوبرين. السمك:  $\leq 0,5$  mm. وقت الاختراق:  $\leq 480$  دقيقة.  
يراعى توخي الحذر من أن السائل ممكن أن يخترق القفازات. يوصى بتغيير القفازات بشكل متكرر. يمكن استخدام أنواع أخرى من القفازات التي يوصى بها مورد القفازات. استخدم نظارات وقائية/وقاء للوجه.

حماية العيون:

يراعى غسل اليدين بعد العمل. ممنوع تناول الأطعمة أو المشروبات أو التدخين عند استخدام المنتج. قم بتغيير الملابس الملوثة. يراعى غسل الملابس الملوثة قبل إعادة استخدامها.

تدابير الصحة العامة:

غير متاح.

ضوابط التعرض السبب:

# صحيفة بيانات السلامة

7/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### معلومات حول الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الشكل:	رذاذ جوي
اللون:	بلا لون.
الرائحة:	مذيب.
pH:	غير قابل للتطبيق.
نقطة الانصهار / نقطة التجمد:	غير متاح.
درجة الغليان:	غير متاح.
درجة الاشتعال:	غير متاح.
الخصائص المتفجرة:	المنتج غير قابل للانفجار.
ضغط البخار:	غير متاح.
كثافة البخار:	$1 < (\text{هواء} = 1)$
الكثافة النسبية:	غير مُحدد.
قابلية الذوبان:	غير قابل للامتزاج بالماء
معامل التقسيم (ن-أوكتانول/ماء):	غير متاح.
درجة حرارة التحلل (سليزية):	غير متاح.
اللزوجة:	غير متاح.
خصائص المتفجرات:	المنتج غير قابل للانفجار. سوف يتسبب التسخين في إنتاج أبخرة قد تكون خليطاً متفجراً من بخار/هواء.

### معلومات أخرى

بيانات أخرى: غير متاح.

## القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

### القابلية للتفاعل

القابلية للتفاعل: غير تفاعلي.

### الثبات الكيميائي

الثبات: مستقرة في حالة الالتزام بشروط التخزين الموصوفة.

### إمكانية التفاعلات الخطرة

التفاعلات الخطرة: لا شيء معروف.

### الظروف التي ينبغي تجنبها

أوضاع تتعين تجنبها: براعى تجنب التسخين واللهب ومصادر الاشتعال الأخرى. براعى تجنب التعرض لدرجات حرارة مرتفعة أو لأشعة الشمس المباشرة.

### المواد غير المتوافقة

المواد غير المتوافقة: أكاسيد قوية. قلوبات قوية. أحماض قوية.

### نواتج التحلل الخطرة

منتجات التحلل الخطرة: لا شيء على وجه الخصوص.

# صحيفة بيانات السلامة

اسم المنتج:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	الصفحة:	8/11
تاريخ إحلال المحل:	2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28
رقم المنتج:		SDS-ID:	AR-AR/1.1

## القسم 11: المعلومات السمية

### معلومات عن التأثيرات السمية

انخفاض ترتيب السمية الحادة ، ولكن الاستنشاق الذي يلي الابتلاع والقيء قد يسبب الالتهاب الرئوي الكيميائي الحاد والذي قد يسبب الوفاة.

السمية الحادة (عن طريق الفم): طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السمية الحادة (عن الجلد): طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السمية الحادة (عن طريق الاستنشاق): طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تهيج/تآكل الشرة: طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تلف/تهيج خطر بالعين: طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تتفسي أو حساسة الجلد: طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تظهير الخلايا الجرثومية: طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السرطنة: طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

سُمية التكاثري: طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

STOTالتعرض الفردي: قد يسبب الدوار أو الترنح

STOT - التعرض المتكرر: طبقاً للبيانات المتوفرة، لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

أخطار الاستنشاق: قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية

الاستنشاق: عند وجودها بنسب تركيز عالية، تكون الأبخرة وضباب الرذاذ مخدرة وقد تسبب الصداع والإجهاد والدوخة والغثيان.

ملامسة الجلد: قد تؤدي الملامسة لفترات طويلة إلى إحداث احمرار وتهيج وجفاف الجلد.

ملامسة العين: قد تهيج وتسبب احمرار وألم.

الابتلاع: انخفاض ترتيب السمية الحادة ، ولكن الاستنشاق الذي يلي الابتلاع والقيء قد يسبب الالتهاب الرئوي الكيميائي الحاد والذي قد يسبب الوفاة.

## صحيفة بيانات السلامة

9/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلل المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

### القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

#### السمية

السموم السئية:

المنتج غير سام للكائنات المائية.

#### الاستمرارية وقابلية التحلل

قابلية التحلل:

لم يتم ذكر قابلية المنتج للتحلل.

#### القدرة على التراكم الأحيائي

إحتمالية التراكم الحيوي:

لا توجد بيانات عن التراكم البيولوجي.

#### الحركة في التربة

قابلية النقل:

لا توجد بيانات متاحة.

#### نتائج تقييم PBT و vPvB

PBT/vPvB:

لا يحتوي هذا المنتج على أي مواد PBT أو vPvB.

### التأثيرات الضارة الأخرى

الآثار الضارة الأخرى:

يحتوي المنتج على مكونات عضوية متطايرة لها إمكانية تكوين الأوزون بطريقة ضوئية كيميائية. قد تؤدي رقاقة الزيت إلى إحداث تلف مادي للكائنات والتنسب ف خلل في نقل الأوكسجين في المنطقة الوسيطة بين الهواء/الماء أو الماء/الهواء.

### القسم 13: اعتبارات التخلص من النفايات

#### طرق معالجة النفايات

تخلص من النفايات والمخلفات طبقاً لمتطلبات الهيئة المحلية. يتم تصنيف النفايات كنفايات خطرة. لا تقم بإتلاف أو حرق النفايات حتى لو كانت فارغة.

قم بتفريغ حاويات الأيروسول قبل التخلص منها.

التغليف الملوث:

# صحيفة بيانات السلامة

10/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

يقع هذا المنتج تحت طائلة القواعد التنظيمية الدولية لنقل المواد الخطرة (المدونة البحرية الدولية للبضائع الخطرة IMDG، منظمة الطيران المدني الدولي ICAO/اتحاد النقل الجوي الدولي IATA).

### رقم الأمم المتحدة

رقم الأمم المتحدة: 1950

### الاسم الرسمي للنقل المحدد من قبل الأمم المتحدة

اسم الشحن المناسب: (الأبروسولات، قابل للاشتعال) AEROSOLS, flammable

### رتبة (رتب) أخطار النقل

الفئة: 2

### مجموعة التعبئة

PG: -

### الأخطار البيئية

ملوث بحري: لا.

مادة خطرة على البيئة: لا.

### الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل

احتياطات خاصة: لا شيء معروف.

النقل في شكل سوانب وفقاً للمرفق الثاني باتفاقية ماربول MARPOL 73/78 وكود IBC

النقل في شكل سوانب: لم يعد هذا المنتج للنقل في شكل سوانب.

## القسم 15: المعلومات التنظيمية

### القواعد المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة، المطبقة على المادة أو المخلوط

اللوائح الوطنية: النظام المنسق عالمياً لتصنيف المواد الكيميائية وتوسيمها (GHS)، مرجع 8 (2019).

# صحيفة بيانات السلامة

11/11	الصفحة:	WD-40® BIKE Degreaser (EUF0025-4)	اسم المنتج:
2022-09-28	تاريخ آخر فحص:	2022-09-28	تاريخ إحلال المحل:
AR-AR/1.1	:SDS-ID		رقم المنتج:

## القسم 16: معلومات أخرى

يجب تدريب المستخدم على إجراءات العمل الصحيحة والتعرف على محتويات هذه الإرشادات. تحتوي الأقسام التالية على مراجعات أو إقرارات جديدة: 1.

PBT = مستمر وتراكمي أحيائي وسام.	<u>الاختصارات والتسميات المختصرة</u>
vPvB = عالي الاستمرارية و عالي التراكم الأحيائي.	<u>المستخدمة في صحيفة بيانات</u>
Flam. Liq. 2 = مادة سائلة قابلة للاشتعال 2	<u>السلامة:</u>
Flam. Liq. 3 = مادة سائلة قابلة للاشتعال 3	
Flam. Gas 1 = غاز لهوب 1	
Eye Irrit. 2 = تهيج في العين 2	
STOT SE 3;H336 = السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة - التعرض المفرد 3 (للتأثيرات المخدرة)	
Asp. Tox. 1 = السمية بالشفط 1	

معلومات إضافية:  
التصنيف طبقاً للقاعدة GHS:  
المخاطر الصحية: طريقة الحساب.  
مخاطر جسدية: رأي الخبراء.

## كلمات بيانات الأخطار:

غاز لهوب بدرجة فائقة	H220
أيروسول لهوب بدرجة فائقة	H222
سائل وبخار لهوب بدرجة عالية	H225
سائل وبخار لهوب	H226
وعاء منضغط: قد ينفجر إذا سخّن.	H229
قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية	H304
يسبب تهيجاً شديداً للعين	H319
قد يسبب الدوار أو الترنح	H336

تُمثل المعلومات الواردة بكشف البيانات هذا البيانات الحالية شريطة استخدام المنتج وفقاً للشروط المقررة وبموجب التطبيق المحدد على التغليف و/أو دليل الإرشاد الفني. أي استخدام آخر للمنتج بالاشتراك مع منتج آخر أو أية عملية أخرى فهو مسؤولية المستخدم.

بواسطة DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hoersholm, Denmark. [www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com)