

### 1 القسم: بيان تعريف المادة/ الخليط

#### 1.1. بيان تعريف المنتج

UFI	شكل المنتج :	خليط
	اسم المنتج :	QUADRASAN BREAKDOWN
	رمز المنتج :	7UNM-VAEW-P60Y-DTM6
	رمز المنتج :	QUA-QBD

#### 1.2. الاستخدامات المحددة للمادة أو المخلوط والاستخدامات التي يوصى بتجنبها

##### 1.2.1. الاستخدامات المحددة المناسبة

موصفات الاستخدام الصناعي/ المهني :	للاستخدام المهني فق
استعمال المادة/الخليط :	مركز تنظيف لجميع الأغراض.

##### 1.2.2. الاستخدامات التي يوصى بتجنبها

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 1.3. المعلومات الخاصة بمورد فيشة بيانات السلامة

Vectair Systems  
Unit 3 The Trident Centre  
Armstrong Road  
RG24 8NU Basingstoke  
UK  
T +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)  
[prod-dev@vectairsystems.com](mailto:prod-dev@vectairsystems.com)

#### 1.4. رقم هاتف الطوارئ

رقم الطوارئ : [[UK]111;[IE]+353 (0)1 809 2166;[BE]+32 (0)70 245 245;[BG]+359 (0)2 9154 233;[CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402;[DK]+45 8212 1212;[AT]+43 (0)1 406 43 43;[GR]+30 210 779 3777; [ES]+34 91 562 04 20;[EE][LV][SI][SE]112;[FI]+358 (0)9 471 977;[FR]+33 (0)1 45 42 59 59;[HR]+385 (0)1 23-48-342;[HU]+36 (06) 80 201-199;[IS]+354 543 2222;[IT]0016506 68593726; [LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78;[NL]+31 (0)30 274 8888;[NO]+47 22 59 13 00; [PT]800 250 250;[RO]+40 (0)21 318 36 06;[SK]+421(0)254774166.

البلد	منظمة/ شركة	العنوان	رقم الطوارئ	التعليق
إستونيا	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Calling the hotline is anonymous and at the cost of a local call.
الجزائر	Centre Anti-poisons d'Algérie	Bd Said Touati CHU BAB El Oued	+021 97 98 98	
الجمهورية التشيكية	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Prague	+420 224 919 293 +420 224 915 402	and only in the event of a malfunction, phone 725 103 658 (otherwise there may not be a toxicologist on this phone!) Questions about ACUTE INTOXICATION of people and animals are dealt with exclusively on TIS direct telephone lines 24 hours a day
الدانمرك	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 Copenhagen	+45 82 12 12 12	

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

التعليق	رقم الطوارئ	العنوان	منظمة/ شركة	البلد
	+43 1 406 43 43	Stubenring 6 1010 Vienna	Vergiftungsinformationszentrale	النمسا
Please dial: 070 245 245 for any urgent questions about intoxication (free of charge 24/7), if not accessible, dial: 02 264 96 30 (standard fee)	+32 70 245 245	Rue Bruyn 1 1120 Brussels	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	بلجيكا
The phone is active 24/7 and calls to it are free	+359 2 9154 233	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 Sofia	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	بلغاريا
This number provides contact details for all French Poison Control centers. These poison and toxicovigilance centers provide free medical assistance (excluding call costs), 24 hours a day, 7 days a week.	+33 1 45 42 59 59		ORFILA	فرنسا
Open 24 hours a day 0800 147 111 (free of charge) 09 471 977 (normal rate call)	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki	Myrkytystietokeskus	فنلندا
Information available 24/7 in Croatian and English	+385 1 234 8342	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	كرواتيا
Emergency number 1: (0-24 hours, free of charge - only from Hungary) Emergency number 2: (0-24 hours, can be called for a normal fee - also from abroad)	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Albert Flórián út 2-6 1097	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	هنغاريا

## 2 القسم: بيان تعريف الأخطار

### 2.1. تصنيف المادة أو المخلوط

التصنيف وفقاً للائحة التنظيمية (المجموعة الأوروبية) رقم 2008/1272 | اللائحة التنظيمية بشأن التصنيف والتوسيم والتعليق |

H319 تلف العين الشديد/تهيج العين، فئة 2

النص الكامل للعبارات H- و EUH: انظر القسم 16

آثار فيزيو كيميائية ضارة على صحة الإنسان وعلى البيئة

يسبب تهيجاً للعين. Presents no particular risk to the environment.

### 2.2. عناصر بطاقة الوسم

وسم وفقاً للائحة التنظيمية (الجماعة الاقتصادية) رقم 2008/1272 | اللائحة التنظيمية بشأن التصنيف والتوسيم والتعليق |

: (CLP) الرسوم التخطيطية للخطر



# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

GHS07

: كلمة التنبيه (CLP)  
: إشارات الخطر (CLP)  
: البيانات التحذيرية (CLP)

انتباه

H319 - يسبب تهيجاً شديداً للعين..  
P262 - يلزم تجنب ملامسة المنتج للعينين، الجلد أو الملابس..  
P280 - ارتداء eye protection when handling product concentrate.  
P264 - تُغسل hands جيداً بعد المناولة..  
P305+P351+P338 - في حالة دخول العين: يشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف..  
P337+P313 - إذا استمر تهيج العين: تطلب استشارة طبية/رعاية طبية.

### 2.3. أخطار أخرى

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

### 3 القسم: التركيب/ معلومات عن المكونات

#### 3.1. المواد

لا ينطبق

#### 3.2. المخاليلط

الاسم	بيان تعريف المنتج	%	التصنيف وفقاً للائحة التنظيمية (المجموعة الأوروبية) رقم 2008/1272 [اللائحة التنظيمية بشأن التصنيف والتوسيم والتعليق]
Alcohols, C9-11, ethoxylated	رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية : 68439-46-3 (CAS)	$3 > 1 \leq$	H302 (فموي), Acute Tox. 4 Eye Dam. 1, H318

النص الكامل للعبارات H- و EUH: انظر القسم 16

### 4 القسم: تدابير الإسعاف الأولي

#### 4.1. ووصف تدابير الإسعاف الأولي

إذا شعرت بتوعلك ، فاطلب المشورة الطبية.  
على حد علمنا ، لا يمثل المنتج أي خطر معين ، في ظل ظروف الاستخدام العادية. ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويظل في وضع مريح للتنفس.  
اغسل الجلد بالكثير من الماء.  
يشطف باحتراس بالماء لعدة دقائق. تنزع العدسات اللاصقة، إذا كان ذلك أمراً سهلاً. يستمر الشطف. إذا استمر تهيج العين: تطلب استشارة طبية/رعاية طبية.  
اتصل بمركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعلك.

تدابير الإسعاف الأولي العامة :  
تدابير الإسعاف الأولي في حالة الاستنشاق :  
تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة الجلد :  
تدابير الإسعاف الأولي في حالة ملامسة العين :  
تدابير الإسعاف الأولي في حالة الابتلاع :

#### 4.2. أهم الأعراض والتأثيرات الحادة والمتأخرة

على حد علمنا ، لا يمثل المنتج أي خطر معين ، في ظل ظروف الاستخدام العادية.  
الأعراض/ التأثيرات : May cause slight temporary irritation.  
الأعراض/ التأثيرات بعد الاستنشاق : May cause slight irritation to the skin.  
الأعراض/ التأثيرات بعد ملامسة الجلد : Direct contact with the eyes is likely to be irritating.  
الأعراض/ التأثيرات بعد ملامسة العينين : May cause irritation to the digestive tract.  
الأعراض/ التأثيرات بعد الابتلاع :

#### 4.3. الإشارة إلى أي رعاية طبية فورية أو علاج محدد ضروري

Treat symptomatically.

### 5 القسم: تدابير مكافحة الحريق

#### 5.1. وسائل الإطفاء

وسائل الإطفاء المناسبة : Water spray. Dry powder. Foam. Carbon dioxide.

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

### 5.2. مخاطر خاصة ناتجة عن المادة أو الخليط

منتجات التحلل الخطرة في حالة نشوب حريق : None known.

### 5.3. البيانات التحذيرية لرجال الإطفاء

الحماية في حالة الحريق : Complete. Do not attempt to take action without suitable protective equipment  
protective clothing.

## 6 القسم: تدابير مواجهة التسرب العارض

### 6.1. الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- تجنب ملامسة الجلد والعينين. Wash immediately with plenty of water. : التدابير العامة
- 6.1.1. لتغيير العاملين في مواجهة حالات الطوارئ  
6.1.2. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ
- 6.1.1. تجنب ملامسة الجلد والعينين. Ventilate spillage area.  
6.1.2. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ
- 6.1.1. تجنب ملامسة الجلد والعينين. No special requirement . Avoid contact with skin.  
6.1.2. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ
- 6.1.1. تجنب ملامسة الجلد والعينين. Wash immediately with plenty of water. : تدابير الطوارئ
- 6.1.2. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ
- 6.1.1. تجنب ملامسة الجلد والعينين. Wash immediately with plenty of water. : تدابير الطوارئ
- 6.1.2. للعاملين في مواجهة حالات الطوارئ

### 6.2. الإحتياطات لحماية البيئة

This product does not present any particular risk for the environment.

### 6.3. أساليب ومادة الاحتواء والتنظيف

- بشأن كيفية الاحتواء : Stop leak without risks if possible.  
أساليب التنظيف : Clean contaminated surfaces with an excess of water.  
معلومات أخرى : Small amount of unwanted product may be flushed with water to sewer.

### 6.4. الإشارة إلى أقسام أخرى

For further information refer to section 13.

## 7 القسم: المناولة والتخزين

### 7.1. احتياطات للمناولة الآمنة

- تجنب ملامسة الجلد والعينين. Ensure spraying away from persons. : احتياطات للمناولة الآمنة
- 7.1. Always wash hands after handling the product. : التدابير الصحية

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

- يخزن في مكان جاف. : ظروف التخزين

### 7.3. الاستخدامات النهائية المحددة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 8 القسم: مراقبة التعرض/الحماية الشخصية

### 8.1. بارامترات المراقبة

#### 8.1.1. التعرض المهني الوطني والقيم الحدية البيولوجية

لا تتوفر أي معلومات إضافية

#### 8.1.2. إجراءات الرصد الموصى بها

لا تتوفر أي معلومات إضافية

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

### 8.1.3. ملوثات الهواء المشكّلة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 8.1.4. مستوى عدم التأثير المستمد (DNEL) والتركيز الغير مؤثر المتوقع (PNEC)

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 8.1.5. مراقبة التطويق

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 8.2. مراقبة التعرض

### 8.2.1. المراقبة التقنية المناسبة

المراقبة التقنية المناسبة:

No special requirement.

### 8.2.2. معدات الحماية الشخصية

معدات الحماية الشخصية:

Wear eye protection. Handling and dilution of concentrates.

رمز (رموز) المعدات الواقية الشخصية:



### 8.2.2.1. حماية العين والوجه

حماية العين:

Handling and dilution of concentrates

### 8.2.2.2. Skin protection

حماية الجلد والجسم:

No special requirement

حماية الأيدي:

In case of repeated or prolonged contact wear gloves

### 8.2.2.3. حماية المسالك التنفسية

حماية المسالك التنفسية:

No respiratory protection needed under normal use conditions

### 8.2.2.4. المخاطر الحرارية

الحماية من المخاطر الحرارية:

Not required.

### 8.2.3. مراقبة تعرض البيئة

مراقبة تعرض البيئة:

No special environmental concerns.

مراقبة تعرض المستهلك:

The substance is not classified for human health hazards or for environment effects and it is not PBT or vPvB so that no exposure assessment or risk characterisation is required. For tasks where the intervention of workers is required, the substance must be handled in accordance with good industrial hygiene and safety procedures.

## 9 القسم: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

### 9.1. المعلومات عن الخواص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

الحالة الفيزيائية :	سائل
المظهر :	سائل.
اللون :	Colourless to pale yellow liquid.
الرائحة :	Pleasant.
عتبة الرائحة :	لا توجد بيانات متاحة
الأس الهيدروجيني :	8 - 7

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

معدل البخار النسبي (خلات بوتيل=1) :	لا توجد بيانات متاحة
نقطة الانصهار :	لا توجد بيانات متاحة
نقطة التجمد :	لا توجد بيانات متاحة
نقطة الغليان :	لا توجد بيانات متاحة
نقطة الوميض :	لا توجد بيانات متاحة
درجة حرارة الاشتعال الذاتي :	لا توجد بيانات متاحة
درجة حرارة التحلل :	لا توجد بيانات متاحة
القابلية للاشتعال (مادة صلبة، غاز) :	لا ينطبق
ضغط البخار :	لا توجد بيانات متاحة
الكثافة النسبية للبخار عند بلوغه 20 درجة مئوية :	لا توجد بيانات متاحة
الكثافة النسبية :	لا توجد بيانات متاحة
قابلية الذوبان :	لا توجد بيانات متاحة
معامل التوزع الأوكتانول / الماء (Log Pow) :	لا توجد بيانات متاحة
اللزوجة الكينماتية :	لا توجد بيانات متاحة
اللزوجة الديناميكية :	لا توجد بيانات متاحة
خصائص مساعدة على الانفجار :	لا توجد بيانات متاحة
خصائص مساعدة على الاشتعال :	لا توجد بيانات متاحة
الحدود العليا/ الدنيا لقابلية الانفجار :	لا توجد بيانات متاحة

### 9.2. معلومات أخرى

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 10 القسم: الثبات الكيميائي والقابلية للتفاعل

### 10.1. القابلية للتفاعل

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. الثبات الكيميائي

Stable under normal conditions.

### 10.3. إمكانية التفاعلات الخطرة

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. الظروف التي ينبغي تجنبها

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

### 10.5. المواد غير المتوافقة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 10.6. منتجات التحلل الخطرة

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## 11 القسم: المعلومات السمية

### 11.1. معلومات الآثار السمية

سمية حادة (فموية) :	غير مصنف
سمية حادة (جلدية) :	غير مصنف
سمية حادة (استنشاق) :	غير مصنف

Alcohols, C9-11, ethoxylated (68439-46-3)	
قيمة الجرعة الفموية المميئة	< 300 ملغ/كغم / LD50: > 300 -<= 2000 mg/kg. Remarks: Harmful if swallowed.
التركيز المميئ الوسطي بالجلد	> 2000 LD50: > 2000 -<= 5000 mg/kg. Remarks: May be harmful in contact with skin.
استنشاق التركيز المميئ النصفى (LC50) - فأر	Remarks: Low toxicity by inhalation.

تآكل الجلد / تهيج الجلد : غير مصنف

الأس الهيدروجيني: 7 - 8

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

: تلف/ تهيج العين الشديد	: يسبب تهيجاً شديداً للعين.
: التحسس التنفسي أو الجلدي	: الأس الهيدروجيني: 7 - 8
: "القدرة على إحداث الطفرة في الخلية الجرثومية"	: غير مصنف
: السرطنة	: غير مصنف
: السمية التناسلية	: غير مصنف
: السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض مفرد)	: غير مصنف
: السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (تعرض متكرر)	: غير مصنف
: خطر السمية بالشفط	: غير مصنف

## 12 القسم: المعلومات الإيكولوجية

### 12.1. السمية

: الإيكولوجيا - عام	: The product is not considered harmful to aquatic organisms nor to cause long-term adverse effects in the environment.	: غير مصنف
: الخطورة البيئية المائية، القصيرة الأمد (الحادة)		: غير مصنف
: الخطورة البيئية المائية، الطويلة الأمد (المزمن)		: غير قابل للتحلل بسرعة

### Alcohols, C9-11, ethoxylated (68439-46-3)

: التركيز المميث الوسطي (LC50) - أسماك [1]	: < 1 نانوغرام/لتر / <= 10 mg/1 LL/EL/IL50 >
: لا توجد أعراض ملاحظة مزمنة على الأسماك	: < 1 ملغ / لتر / <= 10 mg/1 (based on test data) (NOEC/NOEL > 1.0)
: لا توجد أعراض ملاحظة مزمنة على القشريات	: < 1 ملغ / لتر / <= 10 mg/1 (based on test data) (NOEC/NOEL > 1.0)

### 12.2. الاستمرارية وقابلية التحلل

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 12.3. القدرة على التراكم الأحيائي

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 12.4. الحركية في التربة

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 12.5. نتائج تقييم PBT وVPVB

لا تتوفر أي معلومات إضافية

### 12.6. التأثيرات الضارة الأخرى

لا تتوفر أي معلومات إضافية

## 13 القسم: الاعتبارات المتعلقة بالتخلص من النفايات

### 13.1. أساليب معالجة النفايات

: أساليب معالجة النفايات : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

## 14 القسم: المعلومات المتعلقة بالنقل

وفقاً لـ: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. رقم الأمم المتحدة				
: لا ينطبق	: لا ينطبق	: لا ينطبق	: لا ينطبق	: لا ينطبق

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. الاسم الرسمي للنقل المحدد من قبل الأمم المتحدة				
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
14.3. رتبة (رتب) أخطار النقل				
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
14.4. مجموعة التعبئة				
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
14.5. مخاطر على البيئة				
لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق	لا ينطبق
لا تتوفر معلومات إضافية				

### 14.6. الاحتياطات الخاصة المتعلقة بالمستعمل

النقل البري  
لا ينطبق

النقل البحري  
لا ينطبق

النقل الجوي  
لا ينطبق

نقل عن طريق نهري  
لا ينطبق

نقل بالسكك الحديدية  
لا ينطبق

### 14.7. النقل في شكل سوانب وفقاً للمرفق الثاني لاتفاقية ماربول (MARPOL) ومدونة IBC

لا ينطبق

## 15 القسم: المعلومات التنظيمية

### 15.1. اللوائح التنظيمية/ التشريعات الخاصة بالمادة أو الخليط بشأن السلامة والصحة والبيئة

#### 15.1.1. اللوائح التنظيمية للاتحاد الأوروبي

راجع أو تحقق في الملحق السابع عشر (قائمة القيود)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في الملحق السابع عشر (شروط التقييد)

راجع أو تحقق في الملحق الرابع عشر (قائمة التفويضات)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في الملحق الرابع عشر (قائمة التفويضات)

راجع أو تحقق من قائمة العناصر المرشحة (SVHC)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة العناصر المرشحة

لائحة PIC (الموافقة المسبقة عن علم)

لا تتضمن أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة الموافقة المسبقة عن علم (لائحة الاتحاد الأوروبي 2012/649 المتعلقة بتصدير واستيراد المواد الكيميائية الخطرة)

لائحة POP (الملوثات العضوية الثابتة)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة الملوثات العضوية الثابتة (لائحة الاتحاد الأوروبي 1021/2019 بشأن الملوثات العضوية الثابتة)

لائحة وتنظيمات الأوزون (2009/1005)

لا يحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة استنفاد الأوزون (لائحة الاتحاد الأوروبي 2009/1005 بشأن المواد التي تستنفد طبقة الأوزون)



# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

### لائحة سلائف المتفجرات (1148/2019)

لا تحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة سلائف المتفجرات (لائحة الاتحاد الأوروبي 1148/2019 بشأن تسويق واستخدام سلائف المتفجرات)

### لائحة سلائف الأدوية (2004/273)

لا تحتوي على أي مادة (مواد) مدرجة في قائمة سلائف المخدرات (اللائحة EC 273/2004 بشأن صنع بعض المواد المستخدمة في الصنع غير المشروع للعقاقير المخدرة والمؤثرات العقلية وطرحها في الأسواق)

### 15.1.2. اللوائح الوطنية

#### ألمانيا

مراقبة القيود وفقاً لقانون حماية الأسماء العاملة (MuSchG).

مراقبة القيود وفقاً لقانون حماية الشباب في التشغيل (JArbSchG).

WGK (فئة الخطورة على الماء) 1, يمثل خطراً قليلاً للماء (التصنيف وفقاً لمعدات معالجة المواد المهذبة للمياه (AwSV)، فئة الخطورة على الماء (WGK) الملحق 1).

LGK 12 - سوائيل غير قابلة للاحتراق. فئة التخزين (LGK, TRGS 510)

جدول تخزين مشترك

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

تخزين مشترك غير مسموح به لـ : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

تخزين مشترك بقيود مسموح به لـ : LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

تخزين مشترك مسموح به لـ : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK

6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13. لا يخضع لمرسوم الحوادث الخطرة (مرسوم الحماية ضد الانبعاثات الاثنى عشر (BImSchV)).

مرسوم الحوادث الخطرة (مرسوم الحماية ضد الانبعاثات الاثنى عشر (BImSchV)).

#### هولندا

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen :

لم يُدرج أي من المكونات

SZW-lijst van mutagene stoffen :

لم يُدرج أي من المكونات

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding :

لم يُدرج أي من المكونات

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid :

لم يُدرج أي من المكونات

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling :

لم يُدرج أي من المكونات

#### سويسرا

فئة التخزين (LK) :

LK 10/12 - سوائيل

### 15.2. تقييم السلامة الكيميائية

No chemical safety assessment has been carried out

### 16 القسم :معلومات أخرى

المختصرات:	
الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البحرية الداخلية (ADN)	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
الاتفاق الأوروبي المتعلق بالنقل الدولي للبضائع الخطرة بالطرق البرية (ADR)	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
تقدير السمية الحادة (ATE)	Acute Toxicity Estimate
عامل مسبب للتركيز الحيوي (BCF)	Bioconcentration factor
قيمة الحد البيولوجي (BLV)	قيمة الحد البيولوجي
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	الحاجة الكيميائية للأكسجين (COD)

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

المختصرات:	
استنتاجات مستوى التأثير الأدنى (DMEL)	Derived Minimal Effect level
مستوى عدم التأثير المستمد (DNEL)	استنتاجات مستوى عدم التأثير
رقم المجموعة الأوروبية	European Community number
التركيز الفعال المتوسط (EC50)	Median effective concentration
EN	European Standard
الوكالة الدولية لبحوث السرطان (IARC)	International Agency for Research on Cancer
(IATA) منظمة النقل الجوي الدولي	International Air Transport Association
البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)	International Maritime Dangerous Goods
متوسط التركيز المميت (LC50)	Median lethal concentration
متوسط الجرعة المميتة (LD50)	Median lethal dose
أدنى مستوى مَرُئي لأثر ضار (LOAEL)	Lowest Observed Adverse Effect Level
تركيز التأثير السلبي بدون ملاحظة (NOAEC)	No-Observed Adverse Effect Concentration
مستوى التأثير السلبي بدون ملاحظة (NOAEL)	No-Observed Adverse Effect Level
تركيز التأثير بدون ملاحظة (NOEC)	No-Observed Effect Concentration
منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD)	Organisation for Economic Co-operation and Development
حدود التعرض المهني (OEL)	Occupational Exposure Limit
(PBT) تيريفنالات البيوتيلين	Persistent Bioaccumulative Toxic
التركيز الغير مؤثر المتوقع (PNEC)	التركيز الغير مؤثر المتوقع
النقل الدولي للبضائع الخطرة بالسكك الحديدية (RID)	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
صحيفة بيانات السلامة (SDS)	صحائف بيانات السلامة
STP	Sewage treatment plant
الأكسجين المطلوب نظرياً (ThOD)	Theoretical oxygen demand (ThOD)
متوسط حد الاحتمال (TLM)	Median Tolerance Limit
المركبات العضوية المتطايرة (VOC)	Volatile Organic Compounds
رقم المادة في دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
مواد ثابتة جداً ومتراكمة أحياناً جداً (vPvB)	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	خصائص تعطيل الغدد الصماء

# QUADRASAN BREAKDOWN

## صحائف بيانات السلامة

مطابق لتعليمات الاتحاد الأوروبي رقم 1907/2006 (REACH) بنظمه المعدلة (الاتحاد الأوروبي) رقم 2015/830

النص الكامل للعبارة الخاصة بالسلامة H و EUH:	
Acute Tox. 4 (قموي)	السمية الحادة (قموي) فئة 4
Eye Dam. 1	تلف العين الشديد/تهيج العين، فئة 1
H302	ضار إذا ابتلع.
H318	يسبب ضرراً خطيراً للعين.
H319	يسبب تهيجاً شديداً للعين.

التصنيف يمثل لـ : ATP 12

صحيفة بيانات السلامة (SDS)، الاتحاد الأوروبي

تستند هذه المعلومات إلى معارفنا الحالية وتهدف إلى وصف المنتج لأغراض الصحة والسلامة والمتطلبات البيئية فحسب. ولا ينبغي أن تفسر على أنها ضمان لأي خاصية معينة للمنتج.