

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

### 1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

SIGMADUR 520 BASE WHITE

: كود المنتج

00445260

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

ndpic@sfda.gov.sa

: رقم هاتف الطوارئ

00966 138473100 extn 1001

## القسم 2: بيان الأخطار

### 2.1 تصنيف المادة أو الخليط

: تعريف المنتج

التصنفي وفقا للتنظيم (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

Aquatic Chronic 3, H412

المُنتَج مصنف على أنه خطير وفقا للائحة (EC) 1272/2008 المعّدلة.

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

تحذير

الرمز : 00445260	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMADUR 520 BASE WHITE
<b>القسم 2: بيان الأخطار</b>	

: عبارات المخاطر

سائل وبخار لهب.

يسبب تهيج الجلد.

قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

يسبب تهيجاً شديداً للعين.

قد يسبب تهيجاً تنفسياً.

ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

#### عبارات التحذير

البس قفازات واقية. البس واقي العين أو الوجه. تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهم 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 بـاحكام.

: التخلص من النفاية تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافه اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P280, P210, P273, P304 + P312, P403 + P233, P501

: عناصر التوسسيم التكميلية

غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط و حاجيات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق.

: يُراعي أن تزود العبوات بـأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخطير

غير قابل للتطبيق.

#### متطلبات التغليف الخاصة

غير قابل للتطبيق.

: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

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 والتهيج.

#### 2.3 الأخطار الأخرى

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

: خلائط 3.2

نوع	التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة	التصنيف	%	المعرفات	اسم المكون/المنتج
[1] [2]	تقدير السمية الحادة [عن طريق الجلد] = 1700 مل / كجم تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبرة)] = 11 مل / 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 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	≥10 - ≤25	# REACH 01-2119488216-32 المفروضة الأوروبية: 215-535-7 1330-20-7 :CAS	xylene
[1] [2]	Carc. 1B, H350: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	≥5.0 - <10	# REACH 01-2119455851-35 المفروضة الأوروبية: 918-668-5	,C9 ,Hydrocarbons كومين 0.1% < aromatics

: الرمز

00445260

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 520 BASE WHITE

16 يناير 2025

### القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

2-methoxy-1-methylethyl acetate	128601-23-0 :CAS # REACH 01-2119475791-29 المفروضة الأوروبية: 203-603-9 108-65-6 :CAS 607-195-00-7 :فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 4.7$	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066  Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ethylbenzene	# REACH 01-2119489370-35 المفروضة الأوروبية: 202-849-4 100-41-4 :CAS 601-023-00-4 :فهرست:	$\geq 1.0 - \leq 5.0$	H225, 2 .Liq. Flam H332, 4 .Tox Acute H373, 2 RE STOT (ما بعد امتصاص الكيس المخى) H304, 1 .Tox .Asp H412, 3 Chronic Aquatic	تقدير السمية الحادة [استنشاق (الأبخرة)] = 17.8 مج / لتر	[1] [2]
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	# REACH 01-2119491304-40 المفروضة الأوروبية: 915-687-0 1065336-91-5 :CAS	$\leq 0.85$	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	متوسط [حاد] = 1 متوسط [م زمن] = 1	[1]

على حد علم المؤرّد 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 مكافئاً أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

#### النوع

- [1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي  
[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

This mixture contains  $\geq 1\%$  of titanium dioxide. The Annex VI classification of titanium dioxide does not apply to this mixture according to Note 10.

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

يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. راعى دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقيقة مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.  
يراعى الأخلاع 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 المنظفات أو المُرْفقات.  
يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص وإراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.

**4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأخر**  
**آثار صحية حادة كاملة**  
يسبب تهيجاً شديداً للعين.

: ملامسة العين

Arabic (AR)

الامارات العربية المتحدة

15/3

الرمز : 00445260	16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
	SIGMADUR 520 BASE WHITE

#### القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

قد يسبب تهيجاً تفجيفياً.

يسبب تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

##### علامات/أعراض فرط التعرض

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

ألم أو تهيج

الدعان

احمرار

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج المسار التنفسى

السعال

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

تهيج

احمرار

الجفاف

التشقق

ليست هناك بيانات معينة.

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

: ملامسة العين

: استنشاق

: ملامسة الجلد

: الابتلاع

#### 4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

عالج الأعراض. يُراعي 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 ثاني 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

: الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خط الأنفجار 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 طويلاً الأمد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحيلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:

أكسيد الكربون

أكسيد الكبريت

أكسيد فلزية

: منتجات احتراق خطيرة

: احتياطات خاصة لمكافحة الحريق

يراعي عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء 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.

: معدات الحماية الشخصية والاحتياطات

ينبغي أن يرتدي مكافحة الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاً ذاتياً (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.

## 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 المنسكة 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. يراعى توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملازمة.

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

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

### 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 المسحقة 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 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 المقصورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كالأتي. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة 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 الملوثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب.

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

## القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً 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). يراعى عدم توظيف كل من سبق له/لها الإصابة بتحسيس الجلد في أيٍ من العمليات المتعلقة باستخدام هذا المنتج. تجنب ملامستها الأعين أو الجلد أو الثياب. يحظر ابتلاعها. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منوع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعي الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة مُعتمدة مصنوعة من مادة متوفقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يراعى التخزين و الاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يراعى استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يراعى اتخاذ الإجراءات الواقية ضد التفريغ الكهرباء السلكية. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

**إرشادات حول الصحة المهنية العامة:** 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. اخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الواقية 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:** يُراعي خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0 إلى 35° (32 إلى 95 ف). خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. يُراعي تخزينها في منطقة منعزلة و معتمدة. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة حادة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بمقفل. يُراعي التخلص من كافة مصادر الإشعال. يُراعي الفصل عن المواد المؤكدة. يراعى غلق الوعاء غالباً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لا بد 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. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

الرمز : 00445260	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMADUR 520 BASE WHITE
<b>القسم 7: المناولة والتخزين</b>	
<b>7.3 الاستخدامات النهائية/الخاصة</b>	
انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعينها	
<b>القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية</b>	
تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريوات (هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.	
<b>8.1 بارامترات التحكم</b>	
<b>حدود التعرض المهني</b>	
xylene purs] ,mixtes isomères , [xylènes (9/2023 Labor of Ministry	تمتص عن طريق الجلد. دقيقة: 442 مج / م <sup>3</sup> . دقيقة: 100 جزء من المليون. ساعات: 221 مج / م <sup>3</sup> . ساعات: 50 جزء من المليون.
aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	متوسط مُرجح زمنيا: 19 جزء من المليون. متوسط مُرجح زمنيا: 100 مج / م <sup>3</sup> .
2-methoxy-1-methylethyl acetate	(فرنسا, 9/2023 Labor of Ministry تمتص عن طريق الجلد. دقيقة: 550 مج / م <sup>3</sup> . دقيقة: 100 جزء من المليون. ساعات: 275 مج / م <sup>3</sup> . ساعات: 50 جزء من المليون.
ethylbenzene	(فرنسا, 9/2023 Labor of Ministry تمتص عن طريق الجلد. ساعات: 20 جزء من المليون. ساعات: 88.4 مج / م <sup>3</sup> . دقيقة: 442 مج / م <sup>3</sup> . دقيقة: 100 جزء من المليون.
اسم المكون/المنتج	قيم حد التعرض
titanium dioxide	- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational A4 (7/2016 8 ساعات: 10 مج / م <sup>3</sup> . قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006) متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 10 مج / م <sup>3</sup> . TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) 8 ساعات: 2.5 مج / م <sup>3</sup> . الشكل: particles finescale ,fraction respirable - OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational A4 isomers)] p & m ,o [xylene (7/2016 دقيقة: 651 مج / م <sup>3</sup> . دقيقة: 150 جزء من المليون. 8 ساعات: 434 مج / م <sup>3</sup> . TWA 8 ساعات: 100 جزء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الإمارات العربية المتحدة, 5/2006) [كزيلين جميع الإيزوميرات] حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 150 جزء من المليون. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 434 مج / م <sup>3</sup> . حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 651 مج / م <sup>3</sup> . متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 100 جزء من المليون. TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) [p-xylene containing mixtures and xylene p-] A4. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. 8 ساعات: 20 جزء من المليون.
xylene	

الرمز : 00445260	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMADUR 520 BASE WHITE
Talc , not containing asbestos-like fibres	<p>- OSHAD - Dhabi Abu A4 (7/2016)</p> <p>values limit threshold quality air Occupational aerosol the of fraction respirable as measured قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 2 مجم / م³. الشكل: قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 2 مجم / م³.</p>
سلفات الباريوم	<p>- OSHAD - Dhabi Abu A4 (7/2023)</p> <p>values limit threshold quality air Occupational قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 2 مجم / م³. الشكل: قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 2 مجم / م³.</p>
ethylbenzene	<p>- OSHAD - Dhabi Abu A3 (7/2016)</p> <p>values limit threshold quality air Occupational قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 543 مجم / م³. متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 125 جزء من المليون. حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 434 مجم / م³. متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 100 جزء من المليون. متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 125 جزء من المليون. متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 434 مجم / م³.</p> <p>متلوث الهواء من المليون. قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) حد التعرض قصير المدى 15 دقيقة: 100 جزء من المليون. متوسط الوقت المراجع 8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p>
1,2,4-trimethylbenzene	<p>- OSHAD - Dhabi Abu A4 (7/2023)</p> <p>values limit threshold quality air Occupational isomers)] (mixed benzene [trimethyl (7/2016) 8 ساعات: 123 مجم / م³. 8 ساعات: 25 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) A3. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان.</p> <p>8 ساعات: 10 جزء من المليون.</p>

xylene [xylenes] (3/2021 BEI DOL

. وقت أخذ العينات: [urine in] acid methylhippuric ,creatinine g/g 1.5 :BEI .shift of end

ethylbenzene

(3/2021 BEI DOL

,creatinine g/g 0.15 :BEI . وقت أخذ العينات: [urine in] acid phenylglyoxylic and acid mandelic of sum .shift of end

#### إجراءات المتابعة الموصى بها :

تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوی بالاستنشاق لمقارنتها بالقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض للعامل البيولوجية والكيماوی) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العامل الكيماوی) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

#### 8.2 ضوابط التعرض

16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة  
SIGMADUR 520 BASE WHITE

: الرمز

00445260

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. تقتضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

#### تدابير الحماية الفردية

**إجراءات النظافة الشخصية :** أغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لزع الثياب التي يحتمل ثؤثها. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل. يُراعى غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكّد من وجود محطات غسيل الاعين وأداشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

**أدوات حماية الوجه/العين :**

النظارات الواقية من ترشيش الكيماويات.

#### حماية الجلد

**حماية يدوية :** ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنسنة والمقلومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا تبيّن من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. تتحقق خلال استخدام القفازات من أنها ما زالت تحافظ بخواصها الواقية، أخذًا في الاعتبار المعايير التي تحدّدها جهة تصنيع القفازات. تجدر الإشارة إلى أن زمن اختراق مادة أي قفاز قد يختلف باختلاف جهات تصنيعه. في حالة المخالفات، التي تتألّف من مواد عديدة، لا يمكن أن يقدّر زمن حماية القفازات تقديرًا 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 وجذوة 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.

**قفازات :**

مطاط النيترييل، مطاط البوتيل، PVC, ®Viton

**أدوات حماية الجسم :** يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمدّها أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج. عندما يكون هناك خطير اشتعال من الكهرباء الساكنة، ارتدِي ملابس واقية مضادة للكهرباء الساكنة. لأقصى حماية من الكهرباء الساكنة، ينبغي أن تشتمل الملابس على أفرول وحزام برقبة 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 الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتطوّر عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدّها أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

**حماية تنفسية :**

**ضوابط التعرض البيئي :** ننصح بفحص الانبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتقوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الشّنان، أو المرشحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتّسنى تقليل الانبعاثات 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

الحالة الفيزيائية :	سائل.
اللون :	بيضاء.
الرائحة :	أروماتية.
عتبة الراحة :	غير متوفرة.
نقطة الانصهار/نقطة التجمد :	غير مُحدّدة.
نقطة الغليان الأولى ونطاق الغليان :	>37.78°

غير مُحدّدة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

غير متوفرة.

**نقطة الوميض :**

كأس مغلق: 30°

**درجة حرارة الاشتعال الذاتي :**

الطريقة	ف	°	اسم المكون
DIN 51794	631.4	333	2-methoxy-1-methylethyl acetate

**درجة حرارة الانحلال :**

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

**درجة تركيز الحامض :**

غير قابل للتطبيق.

الرمز : 00445260	16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة SIGMADUR 520 BASE WHITE
<b>القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية</b>	

بيانات حرارة الغرفة: غير متوفرة.  
كينماتي (درجة حرارة الغرفة): غير متوفرة.  
كينماتي ( $^{\circ}\text{C}$ ):  $21 < s^2\text{mm}^{(40)}$ .

: الزوجة

وسائل الإعلام	النتيجة
ماء بارد	غير قابل للذوبان

: معامل تفريغ الأوكتانول/الماء

غير قابل للتطبيق.

: الضغط البخاري

اسم المكون	ضغط البخار عند 20 درجة منوية			ضغط البخار عند 50 درجة منوية			الطريقة
	م زنبق	كيلوباسكار	م زنبق	م زنبق	كيلوباسكار		
ethylbenzene	9.30076	1.2					

: الكثافة النسبية

1.36

: الخواص الانفجارية

المنتج ذاته ليس انفجارياً، ولكن يمكن تشکل خليط من البخار أو الغبار مع الهواء قابل للتفجير.

: خواص مؤكسدة

لا المنتج لا يقدم خطراً مؤكسداً.

#### خصائص الجسيمات

: حجم الجسيمات المتوسط

غير قابل للتطبيق.

#### 9.2 المعلومات الأخرى

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 نواتج تحلل خطيرة عند تعرضها لدرجات حرارة عالية.

يراعى الاستعانة بالإجراءات الوقائية المدرجة في القسمين 7 و 8.

: 10.5 المواد غير المتوافقة

لكي تتم حماية تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكسدة، قلوبيات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نواتج الانحلال الخطيرة

بحسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون أكسيد الكبريت أكسيد/أكسيد فلزية

### **القسم 11: المعلومات السامة**

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

: الرمز

00445260

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 520 BASE WHITE

## القسم 11: المعلومات السامة

اسم المكون/المنتج	النتيجة	الأنواع	الجرعة	التعرض
xylene 0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	LD50 جلدي LD50 بالفم LD50 جلدي LD50 بالفم LD50 جلدي استنشاق بخار LD50 جلدي LD50 بالفم LD50 جلدي استنشاق بخار LD50 جلدي LD50 بالفم LD50 جلدي	أرنب فأر أرنب فأر - إناث فأر أرنب فأر فأر فأر - ذكور, إناث	1.7 جرام / كجم 4.3 جرام / كجم < 3160 ملجم / كجم 3492 ملجم / كجم 30 ملجم / لتر 5 جرام / كجم 6190 ملجم / كجم 17.8 ملجم / لتر 17.8 جرام / كجم 3.5 جرام / كجم < 3170 ملجم / كجم	- - - - 4 ساعات - - - 4 ساعات - - -
2-methoxy-1-methylethyl acetate	LC50	فأر	30 ملجم / لتر	
ethylbenzene	LC50	فأر	17.8 ملجم / لتر	
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	LD50 بالفم	فأر	3.5 جرام / كجم	
		فأر - ذكور, إناث	3230 ملجم / كجم	-

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### التأثير/التأثير

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

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الأعين

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الجهاز التنفسى

### الاستحسان.

### الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

#### الجهاز التنفسى

### التأثير على الجينات

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### السرطانة

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### السمية التناследية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### القابلية على التسبب في المرض

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

### ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### الاستنتاجات/الملخص

اسم المكون/المنتج	الفئة	طريقة التعرض	الأعضاء المستهدفة
xylene 0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	الفئة 3 الفئة 3 الفئة 3 الفئة 3	- - - -	تهيج الجهاز التنفسى تهيج الجهاز التنفسى تأثيرات مخدرة تأثيرات مخدرة
2-methoxy-1-methylethyl acetate	الفئة 3	-	

### السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

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

### خط الشفط في الجهاز التنفسى

الرمز : الرمز	00445260	تاریخ الإصدار/تاریخ المراجعة SIGMADUR 520 BASE WHITE
<b>القسم 11: المعلومات السامة</b>		
اسم المكون/المنتج		النتيجة
xylene aromatics ,C9 ,Hydrocarbons ethylbenzene < 0.1% كومين		خطر السمية بالشفط - الفئة 1 خطر السمية بالشفط - الفئة 1 خطر السمية بالشفط - الفئة 1
معلومات عن سبل التعرض المرجحة		غير متوفرة.

#### آثار صحية حادة كاملة

- قد يسبب تهيجاً تنفسياً.
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- يسbib تهيج الجلد. يزيل دهون الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد.
- يسbib تهيجاً شديداً للعين.

#### أعراض متقطعة بالخصوص السمية والكيميائية والفيزيائية

- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- تهيج المجرى التنفسي
- السعال

- ليس هناك بيانات معينة.
- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- تهيج
- احمرار
- الجفاف
- التشقق

- الأعراض الضارة قد تشمل ما يلي:
- ألم أو تهيج
- الدمعان
- احمرار

#### التأثيرات المتأخرة والفورية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

#### التعرض قصير المدى

- غير متوفرة.

#### التأثيرات الفورية المحتملة

- غير متوفرة.

#### التعرض طويل المدى

- غير متوفرة.

#### التأثيرات المتأخرة المحتملة

- غير متوفرة.

#### آثار صحية مزمنة كاملة

- غير متوفرة.

#### الاستنتاجات/الملخص

- الملامسة المطولة أو المتكررة بإمكانها أن تتسبب في إزالة دهون الجلد وتهيجه وتشققه وأو التهابه. ما أن يحدث الاستحسان، قد يقع تفاعل تحسسي شديد مع تعرضات لاحقة لمستويات شديدة الانخفاض.
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- 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 التنفسي وتلف دائم في الجهاز العصبي والمخ. استنشاق بخار/ضبابات بتركيزات تفوق حدود التعرض الموصى بها يسبب الصداع، والغثيان، وقد يُؤدي إلى فقدان الوعي أو الموت. تجنب ملامستها للجلد والثياب.

#### 11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

##### 11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

: الرمز

00445260

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة 16 يناير 2025

SIGMADUR 520 BASE WHITE

## القسم 11: المعلومات السامة

غير متوفرة.

### 11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

## القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

### 12.1 السمية

النوع	العرض	النتيجة	اسم المكون/المنتج
براغيث الماء السمك - mykiss Oncorhynchus	48 ساعات 96 ساعات 96 ساعات	3.2 EC50 9.2 LC50 حد 134 مج / لتر ماء عذب	0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons 2-methoxy-1-methylethyl acetate
		1.8 EC50 1 NOEC 1 مج / لتر ماء عذب	ethylbenzene
براغيث الماء براغيث الماء - dubia Ceriodaphnia الطحالب	48 ساعات - 72 ساعات	1.68 EC50 0.9 LC50	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

الإسنتاجات/المخلص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

### 12.2 الثبات والتحلل

الحقيقة	الجرعة	النتيجة	اختبار	اسم المكون/المنتج
-	-	75 % - بسرعة 28 أيام	-	,C9 ,Hydrocarbons 0.1% < aromatics كومين
-	-	83 % - بسرعة 28 أيام	-	2-methoxy-1-methylethyl acetate
-	-	79 % - بسرعة 10 أيام	-	ethylbenzene

الإسنتاجات/المخلص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التحلل الحيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائي	اسم المكون/المنتج	اختبار
-	-	-	xylene	-
-	-	-	0.1% < aromatics ,C9 ,Hydrocarbons	-
-	-	-	2-methoxy-1-methylethyl acetate	-
-	-	-	ethylbenzene	-

### 12.3 القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
مُخفض	18.5 إلى 7.4	3.12	xylene
مُخفض	-	1.2	2-methoxy-1-methylethyl acetate
مُخفض	79.43	3.6	ethylbenzene

### 12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

غير متوفرة.

: مُعامل تقاسن التربة/الماء (Koc)

: التحركيّة

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.

الرمز : 00445260	16 يناير 2025 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة SIGMADUR 520 BASE WHITE
القسم 12: المعلومات الإيكولوجية	

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء  
غير متوفرة.

#### 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. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيَّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

#### 13.1 طرق معالجة النفاية المُنتَج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعى 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. يُراعى التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى لا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء منمائياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

نعم.  
نفاية خطيرة

#### 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 الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

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

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبعى الحذر عند مناولة الحاويات المفتوحة التي لم تثُنْف ولم تُغلق. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فمسانها. قد يؤدي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاوية. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلهمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد اُنطفئت تتنفِّيَا داخلياً تماماً. تجنب تناثر المادة المنسوبة 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	III	III	III
14.5 الأخطار البيئية	لا.	No.	No.
مواد ملوثة للبحار	غير قابل للتطبيق.	Not applicable.	Not applicable.

معلومات إضافية

Arabic (AR)	الامارات العربية المتحدة	15/13
-------------	--------------------------	-------

الرمز : 00445260	التاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة : 16 يناير 2025
	SIGMADUR 520 BASE WHITE

#### القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

ADR/RID :	لم يتم التعرف على شيء منهم.
كود النفق :	(D/E)
IMDG :	None identified.
IATA :	لم يتم التعرف على شيء منهم.

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

غير قابل للتطبيق.

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم : 14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

#### 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))

##### المُلْحِق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

##### المُلْحِق الرابع عشر

لم يدرج أيٌ من المكونات.

##### مواد مُقلقة للغاية

لم يدرج أيٌ من المكونات.

##### غير قابل للتطبيق.

: المُلْحِق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق.

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

لم ترد بالقائمة.

لم يُجر تقييم السلامة الكيميائية.

#### القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سيقام إصدارها.

= تقدير السمية الحادة ATE

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

إذ DNEL = مستوى عدم التأثير المنشق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

إذ PNEC = ترکز عدم التأثير المنشق

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

نص بيانات الأخطار المختصرة كاملاً :	H225 H226 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H350 H361f H373 H400	سائل وبخار لهوب بدرجة عالية. سائل وبخار لهوب. قد يكون مميتاً إذا أبتلع ودخل المسالك الهوائية. ضار عند ملامسة الجلد. يسبب تجميد الجلد. قد يسبب تفاعلاً للحساسية في الجلد. يسبب تهيجاً شديداً للعين. ضار عند الاستنشاق. قد يسبب تهيجاً تنفسياً. قد يسبب التهاب أو الترنج. قد يسبب السرطان. يشتبه بأنه يتلف الخصوبة. قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. سمى جداً للحياة المائية.
-------------------------------------	---	---

: الرمز

00445260

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

SIGMADUR 520 BASE WHITE

## القسم 16: المعلومات الأخرى

H410	سمي جدًا للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H411	سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
H412	ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.
EUH066	قد يؤدي تكرار التعرض إلى جفاف الجلد أو تشاقه.
نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP) / النظام المترافق (GHS) علمياً]	سمية حادة - الفئة 4 الخطورة البيئية المائية (الحادية) - الفئة 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 1 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 2 الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3 خطر السمية بالاشتعال - الفئة 1 السرطانية - الفئة 1 باء تلف العين الشديد/تهيج العين - الفئة 2 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3 السمية التناسيلية - الفئة 2 تأكل/تهيج الجلد - الفئة 2 التحسس الجلدي - الفئة 1 التحسس الجلدي - الفئة 1 ألف السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2 السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3

### السيرة

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

16 يناير 2025

: تاريخ الإصدار السابق

21 أكتوبر 2023

: من إعداد

EHS

: نسخة

1.04

### أخلاع مسئولية

وتستند المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقنية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، 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.