



نشرة بيانات السلامة وفقاً لمعيار (المفوضية الأوروبية) رقم 2006/1907

صفحة 1 من 13

نشرة بيانات السلامة رقم: 580789
002.0V
POLYFOAM PIR-35BA
20.09.2024
12.08.2025
24.09.2021
المراجعة:
تاريخ الطباعة:
يستبدل نسخة من:

القسم 1: تحديد ماهية المادة / الخليط والشركة / التعهد

تعريف المنتج

POLYFOAM PIR-35BA

تحديد استخدامات المادة أو الخليط والاستخدامات التي لا ينصح بها
الاستخدام المقصود:
مادة عزل

تفاصيل مزود نشرة بيانات السلامة
Henkel Jebal Ali FZCO
PO Box 61341 - Jebel Ali
Dubai

AE

SDSinfo.Adhesive@henkel.com
للحصول على تحديثات ورقة بيانات السلامة، يرجى زيارة موقعنا على الإنترنت
www.henkel-adhesives.com أو www.mysds.henkel.com

رقم هاتف الطوارئ

هيئة الصحة في أبوظبي للسموم والمخدرات مركز معلومات الإمارات العربية المتحدة. الهاتف المجاني 800-424

القسم 2: تحديد المخاطر

تحديد استخدامات المادة أو الخليط

التصنيف (التصنيف ولساقات التعريف والتعبئة):

الفئة 3

أخطار مزمنة للبيئة المائية

H412 مضره للأحياء المائية، مع آثار طويلة الأمد.

الفئة 1

خطرة على طبقة الأوزون.

H420 يضر الصحة العامة والبيئة بتدمير الأوزون في الغلاف الجوي الأعلى.

عناصر لاصقة التعريف

عناصر لاصقة التعريف (التصنيف ولساقات التعريف والتعبئة):

الرسومات المعبرة عن المخاطر:



تحذير

المفردة التحذيرية:

بيان الأخطار:

H412 مضره للأحياء المائية، مع آثار طويلة الأمد.
H420 يضر الصحة العامة والبيئة بتدمير الأوزون في الغلاف الجوي الأعلى.

العبارة التحذيرية:

P101 إذا احتجت لاستشارة طبية، اصطحب معك وعاء المنتج أو بطاقة الوسم.
P102 يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.العبارة التحذيرية:
الوقاية

P273 تجنب الإطلاق في البيئة.

العبارة التحذيرية:
الإتلافP501 التخلص من المحتويات / الحاويات وفقاً للمادة الوطني.
P502 ارجع إلى الصانع /المورد للحصول على المعلومات الخاصة بالاسترداد/ إعادة التدوير

مخاطر أخرى

لا يترك أي أثر في حال استخدم بالشكل الصحيح

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

خلاصة

بيان المكونات وفقاً للتصنيف ولصاقات التعريف والتعبئة (في المفوضية الأوروبية) رقم 2008/1272:

التصنيف	المحتوى	رقم المكون في المفوضية الأوروبية	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
3 أخطار مزمنة للبيئة المائية H412 1 خطرة على طبقة الأوزون. H420	20- < 40 %		Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro- 1717-00-6
فموي ; 4 السمية الحادة H302 3 أخطار مزمنة للبيئة المائية H412	5- < 10 %	237-158-7	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
1 أخطار مزمنة للبيئة المائية H410 2 سمية تناسلية H361f 3 السوائل اللهبية H226 الاتحاد الأوروبي. لائحة المواد المرشحة لتكون ذات مصدر قلق عال للسلطات الحكومية بصدورها نظام رقابة المواد الكيميائية في الاتحاد الأوروبي	100- < 250 PPM	209-136-7	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

للإطلاع على النصوص الكاملة لعبارات الخطر وغيرها من الاختصارات الرجاء الاطلاع على القسم 16 "معلومات أخرى".
قد يكون للمواد التي ليس لها تصنيف حدود للتعرض في أماكن العمل المشتركة بين العمال

القسم 4: تدابير الإسعافات الأولية

وصف تدابير الإسعافات الأولية

معلومات عامة:

في حال ظهور آثار صحية ضارة توجه للحصول على الرعاية الطبية اللازمة

حماية جهاز التنفس:

انقل المصاب إلى حيث يوجد هواء نقي، استشر الطبيب في حال استمرار المعاناة من ذات الأعراض

التماس مع الجلد:

اغسل بالماء الجاري والصابون العناية بالبشرة اخلع الثياب الملوثة فوراً

التماس مع العينين:

قم فوراً بسكب الماء على العينين أو استخدام محلول غسل العيون لمدة 5 دقائق على الأقل في حال استمرار الشعور بالألم (شعور قوي بالألم، الحساسية للضوء، اضطرابات بصرية) استمر بسكب الماء على العين المصابة وتوجه للطبيب/المستشفى للحصول على العناية الطبية اللازمة

الحماية من الابتلاع

اغسل الفم والحنك اشرب كأساً إلى كأسين من الماء توجه للحصول على الرعاية الطبية اللازمة

أهم الأعراض والآثار، الحادة منها والمتأخرة

لا تتوفر بيانات

الحالات التي يجب فيها التماس العناية الطبية أو المعالجة المتخصصة

انظر القسم: وصف تدابير الإسعافات الأولية

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

وسائط إخماد الحرائق

وسائل الإطفاء المناسبة:

ثاني أكسيد الكربون، رغوة، بودرة، بخاخ ماء نفاث، رشاش ماء دقيق

وسائط إخماد الحرائق التي يجب عدم استخدامها لأسباب تتعلق بالسلامة:

نفاث مائي ذو ضغط عال

المخاطر الخاصة الناشئة عن المادة أو الخليط

في حال نشوب حريق قد ينبعث غاز أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون

نصائح لرجال الإطفاء

ارتدي معدات حماية الجهاز التنفسي الشخصية.

ارتدي المعدات الواقية.

القسم 6: الإجراءات في حال انطلاق الغازات أو التسرب دون قصد

الاحتياطات الشخصية والمعدات الواقية وإجراءات الطوارئ

ارتدي المعدات الواقية.

خطر الانزلاق على كميات منسكية من المنتج.

الاحتياطات البيئية

لا تفرغ في مجاري الصرف الصحي / المياه السطحية / المياه الأرضية.

أساليب ومواد لاحتواء التسرب وتنظيفه

قم بالإزالة باستخدام مادة ماصة للسوائل (رمل، خث، نشارة الخشب)

تخلص من المادة الملوثة ككفايات وفقاً للباب 13.

إشارة إلى الأقسام الأخرى

أنظر النصائح في الباب 8

القسم 7: التداول والتخزين

احتياطات من أجل التداول الآمن

لا يوجد داع لاتخاذ أية إجراءات

تدابير النظافة الصحية

اغسل يديك قبل الاستراحات وبعد الانتهاء من العمل.
لا تقم بالأكل أو الشرب أو التدخين أثناء العمل.

شروط التخزين الآمن، بما في ذلك أية تعارضات

قم بتخزين المنتج في عبوات محكمة الإغلاق. في مكان بارد/ذو تهوية جيدة.
لا تقم بتخزينه مع الأغذية أو مواد استهلاكية أخرى (قهوة، شاي، تبغ، إلخ)
لا تقم بتخزينه مع المؤكسدات.
لا تقم بتخزينه مع محاليل قابلة للاشتعال.

الاستخدامات المحددة للمنتج

مادة عزل

القسم 8: التحكم بمقدار التعرض للمادة / الحماية الشخصية

عوامل التحكم بمقدار التعرض حدود التعرض المسموح بها

صالح في

AE

صالح في

BH

صالح في

EG

صالح في

JO

صالح في

KW

مؤشرات التعرض البيولوجية:

لا يوجد

التحكم بمقدار التعرض:

حماية الجهاز التنفسي:

ارتدي قناع التنفس المناسب عندما لا تتوفر تهوية جيدة.

فلتر: AX

يجب أن تتماشى هذه التوصية مع الظروف المحلية.

حماية الأيدي:

يوصى بارتداء قفازات واقية مصنوعة من مطاط النيتريل عند التعرض لمواد كيميائية لوقت طويل وفقاً للمعيار EN 374. سماكة المادة أكثر من 0.1 مم. المدة الزمنية حتى انتقاب القفازات أكثر من 30 دقائق عند التعرض الطويل والمتكرر يرجى ملاحظة أنه تبين من خلال الممارسة العملية أن المدة الزمنية حتى انتقاب القفازات قد تكون أقصر بكثير من زمن التعرض المحدد وفقاً للمعيار EN 374. لا بد من تفقد القفازات الواقية دائماً للتأكد من ملاءمتها للاستخدام في مكان العمل المحدد (مثال: الإجهاد الميكانيكي والحراري، توافق المنتج، آثار الكهرباء الساكنة، إلخ) لا بد من تغيير القفازات فوراً عند ظهور العلامات الأولى للاهتراء أو التمزق. لا بد من إبراز المعلومات الصادرة عن الشركة المصنعة بشأن اللوائح الصادرة عن اتحاد التجارة المتعلقة بالسلامة الصناعية، دائماً. نقترح أن يتم وضع خطة لحماية الأيدي بالتعاون مع الشركة المصنعة للقفازات واتحاد التجارة بالتوافق مع ظروف العمل الموجودة.

حماية العينين:

ارتدي نظارات التي يمكن تثبيتها بإحكام. EN166 يجب أن تتطابق معدات حماية العين مع المعيار.

حماية الجلد:

ارتدي الملابس الواقية المناسبة. الخاص بالغبار EN 13982 الخاص برذاذ السوائل، أو مع المعيار EN 14605 يجب أن تتطابق الثياب الواقية مع المعيار.

نصائح حول معدات الحماية الشخصية:

المعلومات المذكورة عن معدات الحماية الشخصية هي لأغراض توجيهية فقط. لا بد من إجراء تقييم كامل للمخاطر

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

المعلومات المتعلقة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية	المظهر
سائل	الرائحة
سائل	عتبة الرائحة
أصفر فاتح	
حيادي	
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	درجة الحموضة
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	نقطة الغليان الأولية
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	نقطة الوميض
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	درجة حرارة التحلل
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	ضغط البخار
1,16 g/cm ³	الكثافة (20 °C (68 °F))
TD	رقم الزيت
450 - 500 mPa.s	اللزوجة
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	(; 25 °C (77 °F))
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	اللزوجة (الكينماتية)
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	خواص متفجرة
TD	تفاعلات خطرة
TD	الوقت اللازم للجفاف
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	نقطة الإنصهار
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	قابلية الاشتعال
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	درجة حرارة الاشتعال التلقائي
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	الحدود المتفجرة
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	معامل التقسيم: n-أوكتانول/الماء
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	معدل التبخر
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	كثافة البخار
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	خواص مؤكسدة
لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه	معلومات أخرى

لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه

القسم 10: الاستقرار وقابلية التفاعل**قابلية التفاعل**

لا يترك أي أثر في حال استخدم للأغراض المرجوة منه

الاستقرار الكيميائي

مستقر في ظروف التخزين الموصى بها

احتمالات التفاعلات المؤذية

انظر قسم التفاعل

العوامل التي يجب تجنبها

لا يترك أي أثر في حال استخدم للأغراض المرجوة منه

المواد غير المتوافقة

لا يترك أي أثر في حال استخدم بالشكل الصحيح

نواتج التحلل المؤذية

غير معروف أي منها.

القسم 11: معلومات السمية**المعلومات المتعلقة بالآثار السمية****سمية شديدة عن طريق الفم:**

منهج	النوع	مدة التعرض	كيفية التعرض	القيمة	نوع القيمة	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
غير محدد	rat		عن طريق الفم	> 5.000 mg/kg	LD50	Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro-1717-00-6
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)	rat		عن طريق الفم	1.150 mg/kg	LD50	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)	rat		عن طريق الفم	> 4.800 mg/kg	LD50	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

سمية شديدة سام عن طريق الاستنشاق:

منهج	النوع	مدة التعرض	كيفية التعرض	القيمة	نوع القيمة	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)	rat	4 h	الاستنشاق	> 7,19 mg/l	LC50	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)	rat	4 h	الاستنشاق	36 mg/l	LC50	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

سمية جلدية حادة

منهج	النوع	مدة التعرض	كيفية التعرض	القيمة	نوع القيمة	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
غير محدد	rabbit		جلدي	> 2.000 mg/kg	LD50	Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro- 1717-00-6
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	rat		جلدي	> 2.000 mg/kg	LD50	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	rat		جلدي	> 2.375 mg/kg	LD50	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

تآكل الجلد/تهيج:

منهج	النوع	مدة التعرض	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)		rabbit	slightly irritating	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)		rabbit	not irritating	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

يسبب ضرراً/تهيجاً كبيراً في العيون:

منهج	النوع	مدة التعرض	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)		rabbit	slightly irritating	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)		rabbit	not irritating	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

حساسية الجلد أو الجهاز التنفسي:

منهج	النوع	نوع الاختبار	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
فحص مانيسون وكليمان	guinea pig	(اختبار الحدود القصوى على الخنزير الغيني (فحص حساسية	not sensitising	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)	guinea pig	(اختبار الحدود القصوى على الخنزير الغيني (فحص حساسية	not sensitising	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

طفرات الخلية الجرثومية:

منهج	النوع	التحول الأيضي لمادة خطرة / وقت التعرض	نوع الدراسة / مسار إدارة الدراسة	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)		مع وبدون	فحص التحور الجيني الجرثومي	negative	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)		مع وبدون	فحص التحور الجيني الجرثومي	negative	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)		مع وبدون	فحص مخبري للزيج الصبغي في الثدييات	negative	
equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)		مع وبدون	فحص التحور الجيني في خلايا الثدييات	negative	
equivalent or similar to OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	rat		استنشاق	negative	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
equivalent or similar to OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)	rat		عن طريق الفم: بأنبوب التغذية	negative	

سمية الجرعة المتكررة

منهج	النوع	مدة التعرض / تكرار التعرض	كيفية التعرض	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)	rat	90 daysad libitem	عن طريق الفم: علف	مستوى تأثير ضار غير ملاحظ =800-7500 ppm	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)	rat	6 h nose only inhalation5 days/week for 13 weeks	استنشاق	LOAEL=35 ppm	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
equivalent or similar to OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)	rabbit	3 w5 d/w	جلدي	مستوى تأثير ضار غير ملاحظ =960 mg/kg	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

القسم 12: المعلومات البيئية

معلومات بيئية العامة:

لا تفرغ المواد في مجاري الصرف الصحي أو على التربة أو تجمعات المياه

السمية

منهج	النوع	مدة التعرض	دراسة السمية الشديدة	القيمة	نوع القيمة	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	(سمك زيبيرا داننيو (داننيو ريريو	96 h	سمك	126 mg/l	LC50	Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro-1717-00-6
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Daphnia magna	48 h	قشريات دافنيا	31,2 mg/l	EC50	Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro-1717-00-6
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	72 h	طحلب	> 44 mg/l	EC50	Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro-1717-00-6
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	72 h	طحلب	> 44 mg/l	NOEC	
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	سمك المنوة	96 h	سمك	51 mg/l	LC50	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Daphnia magna	48 h	قشريات دافنيا	131 mg/l	EC50	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	طحلب	82 mg/l	EC50	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	طحلب	42 mg/l	EC10	
ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)	activated sludge	3 h	بكتيريا	784 mg/l	EC 50	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
المبدئ رقم 211 عن منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية	Daphnia magna	21 d	الختبارات السمية المزممة على قشريات دافنيا	32 mg/l	NOEC	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
EPA OPPTS 797.1600 (Fish Early Life Stage Toxicity Test)	سالمو جايردنيري (الإسم الجديد: أنكور هينكوس ميكيس)	93 d	سمك	0,0044 mg/l	NOEC	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test)	أنكور هينكوس ميكيس (سمك من فصيلة السلمونيات)	96 h	سمك	Toxicity > Water solubility	LC50	
EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)	Daphnia magna	48 h	قشريات دافنيا	Toxicity > Water solubility	EC50	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II)	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	96 h	طحلب	Toxicity > Water solubility	EC50	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II)	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	96 h	طحلب	0,022 mg/l	EC10	
ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)	activated sludge	3 h	بكتيريا	Toxicity > Water solubility	EC50	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
EPA OTS 797.1330	Daphnia magna	21 d	الختبارات السمية المزممة على	7.9 µg/l	NOEC	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

(Daphnid Chronic Toxicity Test)			قشريات دافنيا		
---------------------------------	--	--	---------------	--	--

ثبات قوام المادة وتحللها

منهج	مدى التحلل البيولوجي	كيفية التعرض	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)	2 - 3 %			Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro-1717-00-6
OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))	0 %	aerobic	لا قابلة للتحلل بسهولة.	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO ₂ in Sealed Vessels (Headspace Test))	3,7 %	aerobic	لا قابلة للتحلل بسهولة.	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

لا تتوفر بيانات

إمكانية التراكم الأحيائي / تنقل المادة في التربة

منهج	الحرارة	النوع	مدة التعرض	عامل التركيز الحيوي	LogPow	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 305 C (Bioaccumulation: Test for the Degree of Bioconcentration in Fish) OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)		no data	42 d	> 0,8 - < 2,8		Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
					2,68	Tris(2-chloro-1-methylethyl) phosphate 13674-84-5
EPA OTS 797.1520 (Fish Bioconcentration Test- Rainbow Trout) المبدأ الآخر:	21,7 °C	سمك المنوة	28 d	12.400		Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2
					6,98	Octamethylcyclotetrasiloxane 556-67-2

لا تتوفر بيانات

نتائج فحوص الثبات والتراكم الأحيائي والسمية وشدة الثبات والتراكم الأحيائي

لا تتوفر بيانات

آثار سلبية أخرى

لا تتوفر بيانات

القسم 13: اعتبارات التخلص من المنتج

أساليب معالجة النفايات

إتلاف المنتج:

التخلص من المنتج والبقايا وفقاً للوائح المحلية والوطنية

التخلص من عبوات التغليف الملوثة:

قم بإعادة تدوير العبوات حين تكون فارغة تماماً فقط.

رمز التخلص من النفايات (الإتلاف)

09 04 08 نفايات لواصل وطلاء تحتوي على مذيبات العضوية وغيرها من المواد الخطرة

القسم 14: معلومات النقل

رقم الأمم المتحدة أو رقم التعريف

إسم الشحن الصحيح وفقاً لـ يو إن (UN)

تصنيفات مخاطر النقل

مجموعة التعبئة

الأخطار البيئية

لا ينطبق	ADR
لا ينطبق	RID
لا ينطبق	ADN
لا ينطبق	IMDG
لا ينطبق	اتحاد النقل الجوي الدولي

احتياطات خاصة للمستخدم

لا ينطبق ADR

RID

لا ينطبق ADN

لا ينطبق IMDG

لا ينطبق اتحاد النقل الجوي الدولي

النقل بكميات كبيرة وفقاً للمرفق الثاني من اتفاقية ماريول 78/73 وقانون الحاويات المتوسطة

لا ينطبق

لا ينطبق

القسم 15: المعلومات التنظيمية

لا تتوفر معلومات:

التنظيمات أو القوانين الخاصة بهذه المادة أو الخليط المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة

لائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 590/2024 بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون: لا ينطبق

لائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 2012/649 بشأن مسألة الموافقة المسبقة عن علم: لا ينطبق

لائحة (المفوضية الأوروبية) رقم 2019/1021 بشأن الملوثات العضوية الثابتة: لا ينطبق

EU. REACH, Annex XVII, Marketing and Use Restrictions (Regulation 1907/2006/EC): لا ينطبق

تقييم السلامة الكيميائية

لم يتم إجراء تقييم السلامة الكيميائية

القسم 16: معلومات أخرى

تمت الإشارة إلى تسمية المنتج في القسم 2. النص الكامل لجميع الاختصارات المشار إليها برموز في نشرة بيانات السلامة:
H226 بخار وسائل لهويان.
H302 ضارة حال بلعها.
H361f يشتبه بأنه يضر الخصوبة.
H410 شديدة السمية للحياة المائية مع آثار ضارة طويلة المدى.
H412 مضره للأحياء المائية، مع آثار طويلة الأمد.
H420 يضر الصحة العامة والبيئة بتدمير الأوزون في الغلاف الجوي الأعلى.

معلومات إضافية:

تستند هذه المعلومات إلى مستوى معرفتنا الحالي وتتعلق بالمنتج في الحالة التي يتم تسليمه فيها. والغرض الرئيسي من هذا هو وصف منتجاتنا اعتماداً على متطلبات السلامة وليس المقصود ضمان أي خصائص معينة للمنتج.

"تم إصدار هذه النشرة لبيانات السلامة اعتماداً على تشريع تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية في الاتحاد الأوروبي EC/2006/1907 والذي ينطبق على دول مجلس التعاون الخليجي وأفريقيا فقط. لا يوجد أي ضمان فيما يتعلق بالامتثال لأية قوانين أو لوائح قانونية في أي بلد أو سلطة قانونية، بما في ذلك قوانين ولوائح التصدير. يرجى التأكيد على أن المعلومات الواردة في هذه الوثيقة تتفق مع التصدير الموضوعي أو قانون آخر في أي بلد آخر قبل التصدير. يرجى التواصل مع فريق هنكل في قسم سلامة المنتج والشؤون التنظيمية للحصول على مساعدة إضافية.

عزيزنا العميل،

نرجو منك مساعدتنا على تحقيق مستقبلك أكثر استدامة.
إذا كنت تفضل الحصول على نشرة بيانات السلامة كنسخة إلكترونية، يرجى الاتصال بمكتب خدمة العملاء المحلي.
نوصي باستخدام عنوان بريد إلكتروني غير شخصي (مثال: SDS@your_company.com).
شكراً لك.

المنتج مخصص للاستخدام المهني.

يشار إلى التغييرات ذات الصلة في صفحة بيانات السلامة هذه بخطوط عمودية على الهامش الأيسر من هذه الوثيقة. ويتم عرض النصوص المرتبطة بلون مختلف في حقول مظلمة.