



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

صفحة 1 من 15

POLYPOXY - PART A

نشرة بيانات السلامة رقم: 551864

002.0V

04.11.2024

13.08.2025

14.06.2023

المراجعة:

تاريخ الطباعة:

يستبدل نسخة من:

القسم 1: تحديد ماهية المادة / الخليط والشركة / التعهد

تعريف المنتج

POLYPOXY - PART A

يحتوي على

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700
Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives

تحديد استخدامات المادة أو الخليط والاستخدامات التي لا ينصح بها
الاستخدام المقصود:
مركبات تمليس للأرضيات

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 ولصاقات التعريف والتعبئة):

الفئة 2	التهيج الجلدي H315 تسبب تهيجاً جلدياً.
الفئة 1	مادة محسّسة للجلد H317 قد يسبب تفاعلاً جلدياً أرجياً.
الفئة 2	تهيج شديد للعين H319 تسبب تهيجاً خطيراً بالعين.

الفئة 1 باء

سمية تناسلية

H360F قد يتلف الخصوبة.

الفئة 2

أخطار مزمنة للبيئة المائية

H411 سمية للأحياء المائية مع آثار ضارة طويلة الأمد.

عناصر لصاقة التعريف

عناصر لصاقة التعريف (التصنيف ولصاقات التعريف والتعبئة):

الرسومات المعبرة عن المخاطر:



خطر

المفردة التحذيرية:

بيان الأخطار:	H315 تسبب تهيجاً جلدياً. H317 قد يسبب تفاعلاً جلدياً أريجياً. H319 تسبب تهيجاً خطيراً بالعين. H360F قد يُتلف الخصوبة. H411 سمية للأحياء المائية مع آثار ضارة طويلة الأمد.
معلومات إضافية:	يستخدم من قبل المستخدمين المحترفين فقط
العبارة التحذيرية: الوقاية	P261 تجنب استنشاق الضباب / الأبخرة. P273 تجنب الإطلاق في البيئة. P280 ارتدي القفازات والنظارات الواقية.
العبارة التحذيرية: استجابة	P302+P352 في حال التماس مع الجلد: إغسل بالكثير من الماء والصابون. P305+P351+P338 حال دخولها العين: يُراعى الغسل لعدة دقائق بالماء وبحذر. تُنزع العدسات اللاصقة، إن وُجدت وإن تيسر ذلك. يستمر الغسل. P308+P313 إذا حدث تعرض أو قلق: تطلب استشارة طبية/ رعاية طبية. P337+P313 إن استمر تهيج العين: يُراعى الحصول على المشورة/العناية الطبية.
العبارة التحذيرية: التخزين	P405 يُخزّن مُقفلًا.
العبارة التحذيرية: الإتلاف	P501 التخلص من المحتويات / الحاويات وفقاً للمادة الوطني.

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
2 تهيج شديد للعين H319 2 أخطار مزمنة للبيئة المائية H411 1 مادة محسّنة للجلد H317 2 التهيج الجلدي H315	80 - < 100 %		4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
2 التهيج الجلدي H315 1 مادة محسّنة للجلد H317 1B سمية تناسلية H360F	10 - < 20 %	271-846-8	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

للإطلاع على النصوص الكاملة لعبارات الخطر وغيرها من الاختصاصات 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 باليشرة اخلع الثياب الملوثة فوراً

التماس مع العينين:

قم فوراً بسكب الماء على العينين أو استخدام محلول غسل العين 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

الجلد: إحمرار، التهاب

قد يسبب رد فعل مناعي من خلال حساسية جلدية

يسبب تهيجاً كبيراً في العينين

الحالات التي يجب فيها إتخاذ 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.
تجنب تماسه مع الجلد والعيون.
تأكد من توفير تهوية مناسبة.
خطر الانزلاق على كميات منسكبة 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**

تأكد من أن تهوية غرف العمل مناسبة.
تجنب التماس مع الجلد والعيون.

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

يوصى بالتخزين عند 20 إلى 30 درجة مئوية.

لا تقم بتخزينه مع الأغذية أو مواد استهلاكية أخرى (قهوة، شاي، تبغ، إلخ)

الاستخدامات المحددة للمنتج

مركبات تلميس للأرضيات

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 مركب: ABEKP

يجب أن تتماشى هذه التوصية مع الظروف المحلية.

حماية الأيدي:

يوصى بارتداء قفازات مصنوعة من مطاط النيتريل (سماكة المادة أكبر من 0.1 مم، زمن التعرض المحدد حتى تبدأ المواد بالاختراق أقل من 30 ثانية). يجب تغيير القفازات بعد كل تعرض قصير أو تلوث. متوفر لدى المخابر المتخصصة أو الصيدليات.

يوصى بارتداء قفازات واقية مصنوعة من مطاط النيتريل عند التعرض لمواد كيميائية لوقت طويل وفقاً للمعيار EN 374.

سماكة المادة أكثر من 0.4 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 بدّ من تفقد القفازات الواقية دائماً للتأكد من ملاءمتها للاستخدام في مكان العمل المحدد (مثال: الإجهاد الميكانيكي والحراري، توافق المنتج، آثار الكهرباء الساكنة، إلخ) لا بدّ من تغيير القفازات فوراً عند ظهور العلامات الأولى للاهتراء أو التمزق. لا بدّ من إبراز المعلومات الصادرة عن الشركة المصنّعة بشأن اللوائح الصادرة عن اتحاد التجارة المتعلقة بالسلامة الصناعية، دائماً. نقترح أن يتم وضع خطة لحماية الأيدي بالتعاون مع الشركة المصنّعة 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 بدّ من إجراء تقييم كامل للمخاطر

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

المظهر	سائل, معجون معجون واضح عطري لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه
الرائحة	عذبة الرائحة
درجة الحموضة	لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه
نقطة الغليان الأولية	185 °C (365 °F)
نقطة الوميض	44 °C (111.2 °F)
درجة حرارة التحلل	لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه
ضغط البخار	لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه
الكثافة(86 °F) (30 °C)	1,10 - 1,20 g/cm3
رقم الزيت	TD
حماية الجلد:	لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه
اللزوجة (الكيميائية)	لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه
خواص متفجرة	لا تتوفر بيانات / لا ينطبق عليه
تفاعلات خطرة	TD
الوقت اللازم للجفاف	TD
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

1المواد 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

معلومات عامة حول السمية:
التفاعلات الكيميائية المتبادلة مع إيبوكسيدات أخرى ممكنة.

سمية شديدة عن طريق الفم:

منهج	النوع	مدة التعرض	كيفية التعرض	القيمة	نوع القيمة	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity)	rat		عن طريق الفم	> 2.000 mg/kg	LD50	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
غير محدد	rat		عن طريق الفم	26.800 mg/kg	LD50	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

سمية جلدية حادة

منهج	النوع	مدة التعرض	كيفية التعرض	القيمة	نوع القيمة	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	rat		جلدي	> 2.000 mg/kg	LD50	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight \leq 700 25068-38-6
غير محدد	rabbit		جلدي	> 4.000 mg/kg	LD50	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

تآكل الجلد/تهيج:

منهج	النوع	مدة التعرض	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)	rabbit	4 h	slightly irritating	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight \leq 700 25068-38-6
EPA OTS 798.4470 (Acute Dermal Irritation)	rabbit	24 h	moderately irritating	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

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	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight \leq 700 25068-38-6
equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)	rabbit		not irritating	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

حساسية الجلد أو الجهاز التنفسي:

منهج	النوع	نوع الاختبار	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)	mouse	الفحص الموضوعي للعدسة الليمفاوية في الفئران	sensitising	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight \leq 700 25068-38-6
وكالة حماية البيئة الأمريكية مكتب الوقاية والمبيدات الحشرية والمواد السامة (تحسس الجلد) 870.2600	guinea pig	اختبار بوهلر	sensitising	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

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 472 (Genetic Toxicology: Escherichia coli, Reverse Mutation Assay)		sa i bez	فحص التحور العكسي الجرثومي	negative	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight \leq 700 25068-38-6
غير محدد	mouse		عن طريق الفم: بآنيوب التغذية	negative	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight \leq 700 25068-38-6
OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)		مع وبدون	فحص التحور الجيني في خلايا الثدييات	negative	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2
OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)		sa i bez	فحص التحور العكسي الجرثومي	positive	
OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	mouse		حقن داخل الصفاق	negative	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2
equivalent or similar to OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	rat		حقن داخل الصفاق	negative	
OECD Guideline 488 (In Vivo Transgenic Cell Gene Mutation Assays)	rat		عن طريق الفم: بآنيوب التغذية	negative	

السرطنة:

منهج	كيفية التعرض	مدة التعرض معدل حدوث العلاج	الجنس	النوع	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)	جلدي	2 y daily	male	mouse	غير مسرطن	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight \leq 700 25068-38-6
OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)	عن طريق الفم: بآنيوب التغذية	2 y daily	male/female	rat	غير مسرطن	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric

						reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
--	--	--	--	--	--	---

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	14 w daily	عن طريق الفم: بأنبوب التغذية	مستوى تأثير ضار غير ملاحظ =50 mg/kg	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)	rat	13 w 5 d/w	عن طريق الفم: بأنبوب التغذية	مستوى تأثير ضار غير ملاحظ = 1 mg/kg	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

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)	Oncorhynchus mykiss	96 h	سمك	1,75 mg/l	LC50	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Daphnia magna	48 h	قشريات دافنيا	1,7 mg/l	EC50	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	شينيديسموس كابريكورنوتوم (طحالب خضراء)	72 h	طحلب	> 11 mg/l	EC50	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) المبدأ الآخر:	شينيديسموس كابريكورنوتوم (طحالب)	72 h	طحلب	4,2 mg/l	NOEC	
	activated sludge, industrial	3 h	بكتيريا	> 100 mg/l	IC50	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
المبدئ رقم 211 عن منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية	Daphnia magna	21 d	الختبارات السمية المزممة على قشريات دافنيا	0,3 mg/l	NOEC	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	أنكور هينكوس ميكيس (سمك من فصيلة السلمونيات)	96 h	سمك	> 100 mg/l	LL50	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Daphnia magna	48 h	قشريات دافنيا	7,2 mg/l	EL50	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2
المبدئ رقم 211 عن منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية	Daphnia magna	21 d	الختبارات السمية المزممة على قشريات دافنيا	56 mg/l	NOELR	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

ثبات قوام المادة وتحللها

منهج	مدى التحلل البيولوجي	كيفية التعرض	النتائج	مكونات خطرة رقم سجل المستخلصات الكيميائية
OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)	5 %	aerobic	لا قابلة للتحلل بسهولة.	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)	87 %	aerobic	قابل للتحلل الحيوي بسرعة	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

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

EU Method A.8 (Partition Coefficient)	25 °C				3,242	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, number average molecular weight ≤ 700 25068-38-6
OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)	20 °C				3,77	Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives 68609-97-2

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 لواصلق وطلاء تحتوي على منبيبات العضوية وغيرها من المواد الخطرة

القسم 14 : معلومات النقل

رقم الأمم المتحدة أو رقم التعريف

3082	ADR
3082	RID
3082	ADN
3082	IMDG
3082	اتحاد النقل الجوي الدولي

إسم الشحن الصحيح وفقاً لـ يو إن (UN)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)	ADR
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)	RID
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)	ADN
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)	IMDG
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy resin)	اتحاد النقل الجوي الدولي

تصنيفات مخاطر النقل

9	ADR
9	RID
9	ADN
9	IMDG
9	اتحاد النقل الجوي الدولي

مجموعة التعبئة

III	ADR
III	RID
III	ADN
III	IMDG
III	اتحاد النقل الجوي الدولي

الأخطار البيئية

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

احتياطات خاصة للمستخدم

لا ينطبق ADR

رمز الأنفاق:

RID

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

تتطبق تصنيفات النقل في هذا القسم بشكل عام على المنتجات المعبأة فردياً أم بكميات كبيرة على حد سواء. للحاويات ذات الحجم الصافي النقل بكميات كبيرة وفقاً للمرفق الثاني من اتفاقية ماريبول 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:
H315 تسبب تهيجاً جلدياً.
H317 قد يسبب تفاعلاً جلدياً أرحياً.
H319 تسبب تهيجاً خطيراً بالعين.
H360F قد يُلغف الخصوبة.
H411 سُميَّة للأحياء المائية مع آثار ضارة طويلة الأمد.

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 مستقبل 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.