



صحيفة بيانات السلامة Permanent Ink Remover

القسم 1: التعرف على المادة/الخليط والشركة/الموزع

تفاصيل التعريف بالمنتج

اسم المنتج Permanent Ink Remover

اسم المنتج APIR125, ZA

الاستخدامات الملائمة المعروفة للمادة أو الخليط والاستخدامات غير الموصى بها

الاستخدامات المعروفة عامل تنظيف-

الاستخدامات غير المنصوح بها لم يتم التعرف على أية استخدامات غير منصوح بها-

تفاصيل مورّد صحيفة بيانات السلامة

المورد HK WENTWORTH LIMITED

RUE DE TOURNENFILS 32

MENNECY 91540

FRANCE

94 47 88 82 1 (0) +33

info@af-net.com

AF INTERNATIONAL

MacDermid Alpha Electronics Solutions

ASHBY PARK

COALFIELD WAY

ASHBY de la ZOUCH

LEICESTERSHIRE. LE65 1JR

UNITED KINGDOM

419600 1530 (0) +44

416640 1530 (0) +44

info@af-net.com

رقم هاتف الطوارئ

هاتف الطوارئ في حالة الطوارئ +44 239670 1235 (24 ساعة ، مقدمة من Carechem 24)

القسم 2: التعرف على الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط

التصنيف

الأخطار الفيزيائية غير مُصنّف

الأخطار الصحية غير مُصنّف

الأخطار البيئية غير مُصنّف

عناصر بطاقة التوسيم

عبارات الأخطار NC غير مُصنّف

عبارات الاحتياطات P102 يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال-

بطاقة توسيم المُنظّف > 5% فاعليّة في السطوح لا أيونية

الأخطار الأخرى

Permanent Ink Remover

المنتج لا يحتوي على أية مواد مُصنفة كمواد طويلة البقاء، ومترابمة بيولوجياً وسامة (PBT) أو كمواد طويلة البقاء جداً ومترابمة بيولوجياً جداً (vPvB)-

القسم 3: التركيبة/معلومات عن المكونات

الخلاصة

تعليقات على التركيبة ليس من الضروري إدراج أي من المكونات-

القسم 4: تدابير الإسعاف الأولية

وصف تدابير الإسعافات الأولية

معلومات عامة

إذا كانت لديك شكوكًا، اسع للحصول على عناية طبية فوراً- قَدِّم صحيفة بيانات السلامة هذه للطواقم الطبي-

الاستنشاق

لا توجد توصيات مُحددة- إذا استمر تهيج الحلق أو السعال، اتبع الخطوات التالية- انقل الشخص المصاب إلى الهواء الطلق وحافظ عليه دافئاً ومرتاحاً بحيث يُسهل وضع جسمه عملية التنفس- قُم بإرخاء الملابس الضيقة كالباقات، أو رابطات العنق، أو الأحزمة- اسع للحصول على عناية طبية إذا استمر أي إزعاج-

الابتلاع

لا توجد توصيات مُحددة- إذا استمر تهيج الحلق أو السعال، اتبع الخطوات التالية- اغسل الفم- اسع للحصول على عناية طبية إذا استمر أي إزعاج-

ملامسة الجلد

لا توجد توصيات مُحددة- اشطف بالماء- اسع للحصول على عناية طبية إذا استمر أي إزعاج-

ملامسة العين

اخلع أي عدسات لاصقة وافتح الجفون واسعاً- اشطف بالماء- اسع للحصول على عناية طبية إذا استمر أي إزعاج-

وقاية مقدمي الإسعافات الأولية

استعمل أدوات واقية تناسب المواد المحيطة-

أكثر الأعراض والتأثيرات أهمية سواء أكانت حادة أو متأخرة

معلومات عامة

تفاوتت شدة الأعراض المذكورة وفقاً للتركيز ولطول زمن التعرض-

الاستنشاق

قد يُسبب تعرض واحد للتأثيرات الضائرة التالية: التهيج المؤقت-

الابتلاع

قد يُسبب إزعاجاً إذا بُلع-

ملامسة الجلد

قد يسبب إزعاجاً-

ملامسة العين

قد يُسبب تهيجاً بسيطاً بالأعين-

دواعي استعمال أية عناية طبية فورية أو علاج خاص تكون له حاجة

ملحوظات للطبيب

قُم بمعالجة الأعراض-

علاجات نوعية

لا يوجد علاج مُحدد مطلوب-

القسم 5: تدابير مكافحة الحريق

مواد الإطفاء

المُنتج غير قابل للالتهاب- أتمد الحريق بالرغوة المقاومة للكحول، أو ثاني أكسيد الكربون، أو المسحوق الجاف، أو شبورة الماء- استخدم وسائط اطفاء حريق مناسبة لمحيط الحريق-

مواد الإطفاء غير الملائمة

لا تستعمل بثق الماء كأداة إطفاء، لأن من شأن هذا نشر الحريق-

الأخطار الخاصة التي قد تنشأ عن المادة أو الخليط

الأخطار النوعية

يمكن أن تتفلق الحاويات بعنف أو تتفجر عند تسخينها، نتيجة تراكم الضغط الزائد داخلها-

منتجات الاحتراق التي تمثل خطراً

نواتج التحلل الحراري لأو الاحتراق قد تضم المواد التالية: غازات أو أبخرة ضارة-

توصيات لرجال الإطفاء

التدابير الوقائية أثناء مكافحة الحريق تجنب استنشاق غازات وأبخرة الحريق- قُم بإخلاء المنطقة- قُم بتبريد الحاويات المعرضة للحرارة برذاذ الماء وابتعد عنها عن منطقة الحريق إذا كان من الممكن القيام بهذا دون مخاطر- قُم بتبريد الحاويات المعرضة للهب بالماء واستمر في ذلك لفترة غير قصيرة بعد اخماد الحريق- إذا لم يكن التسرب أو الانسكاب قد اشتعل، استعمل رذاذ الماء لتشتيت الأبخرة وحماية رجال القائمين على إيقاف التسرب-

Permanent Ink Remover

معدات وقائية خاصة لمكافحة الحريق ارتدي جهاز تنفس مكتفي ذاتياً إيجابياً الضغط (SCBA) وألبسة واقية ملانمة- تُعطى ملابس رجال الإطفاء المتماشية مع المعيار الأوروبي رقم EN469 (بما في ذلك الخوذ، أحذية الوقاية عالية الرقبة) مستوى أساسي من الحماية من الأحداث الكيميائية-

القسم 6: تدابير مجابهة إطلاق المادة عن طريق الخطأ

الاحتياطات الشخصية، وأدوات الوقاية، وإجراءات الطوارئ

الاحتياطات الشخصية لا توجد توصيات مُحددة- للوقاية الشخصية، أنظر القسم 8-

الاحتياطات البيئية

الاحتياطات البيئية تجنب تفريغ المادة في البالوعات أو في المجاري المائية أو على الأرض-

المناهج والمواد المُستخدمة في الاحتواء والتنظيف

مناهج تنظيف الانسكابات أعد استعمال المنتجات أو أعد تدويرها كلما أمكن- فُم بامتصاص التسرب لمنع الأضرار المادية- اكسح المنطقة الملوثة بماء وفير- اغتسل جيداً بعد التعامل مع الانسكاب- تخلص من المحتويات/الحاوية وفقاً للوائح (الأنظمة) الوطنية-

إشارة إلى الأقسام الأخرى

إشارة إلى الأقسام الأخرى للوقاية الشخصية، أنظر القسم 8- لمعرفة كيفية طرحه كمهملات، أنظر القسم 13-

القسم 7: المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

احتياطات الاستعمال

يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال- اقرأ توصيات الصانع واتبعها- ارتدي ملابس واقية وفقاً لما هو موصوف في القسم 8 من صحيفة بيانات السلامة هذه- يُحفظ بعيداً عن الطعام، والشراب وأغلاف الحيوانات- تعامل مع كافة العبوات والحاويات بعناية لتقلل فُرص الانسكاب- احتفظ بالحاوية مُحكمة الإغلاق عندما لا تستعملها- تجنب نشوء الشبورة-

توصيات النظافة المهنية الشخصية أسرع بغسل الجلد إذا تلوّث- اخلع الملابس الملوثة- اغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها-

ظروف التخزين الآمن، بما في ذلك أية تناورات

احتياطات التخزين يُخزن بعيداً عن المواد غير المتوافقة (أنظر القسم 10)- لا توجد توصيات مُحددة-

فئة التخزين التخزين غير مُحدد-

الاستخدام أو الاستعمالات النهائية المحددة

الاستخدام(ات) النهائية(ة) المُحددة الاستعمالات المعروفة لهذا المنتج مُدرجة في القسم 1.2-

القسم 8: أدوات مكافحة التعرض/الوقاية الشخصية

متطلبات المكافحة

أدوات مكافحة التعرض

نظم تحكم هندسية ملانمة لا توجد متطلبات محددة بالنسبة للتهوية-

وقاية للعين/الوجه

ليس من المطلوب ارتداء وقاية مُحددة للعين أثناء الاستعمال العادي- حوادث الانسكاب الكبيرة: ينبغي ارتداء نظارات متماشية مع معيار مُعتمد إذا أشار تقييم المخاطر إلى وجود احتمال لملامسة العين-

وقاية لليد

ليس هناك أسلوب مُحدد موصى به لوقاية الأيدي-

تدابير النظافة الذاتية

اغسل اليدين جيداً بعد المناولة- لا تأكل أو تشرب أو تُدخن أثناء استعمال هذا المنتج- اغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها-

وقاية تنفسية

لا توجد توصيات مُحددة- فُم بتزويد تهوية ملانمة- حوادث الانسكاب الكبيرة: إذا لم تكن التهوية كافية، يجب ارتداء وقاية تنفسية ملانمة-

نظم تحكم بيئية لا يُعتبر خطراً على البيئة-

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

Permanent Ink Remover

معلومات عن الخصائص الفيزيائية والكيميائية الأساسية

المنظر	سائل-
اللون	عديم اللون-
الرائحة	مميزة- موالح (حمضيات)-
عتبة الرائحة	غير متوافر-
الأس الهيدروجيني pH	غير متوافر-
نقطة الذوبان	غير متوافر-
نقطة الغليان الابتدائية والنطاق	غير متوافر-
نقطة الوميض	غير متوافر-
مُعدل التبخر	غير متوافر-
عامل التبخر	غير متوافر-
قابلية الاشتعال (المواد الصلبة، الغاز)	غير متوافر-
الحدود العليا والدنيا لقابلية الاشتعال أو الانفجار	غير متوافر-
قابلية أخرى للاشتعال	غير متوافر-
ضغط البخار	غير متوافر-
كثافة البخار	غير متوافر-
الكثافة النسبية	غير متوافر-
الكثافة الظاهرية	غير متوافر-
قابلية/قابليات الذوبان	غير متوافر-
معامل التفريق	غير متوافر-
درجة حرارة الإشتعال الذاتي	غير متوافر-
درجة حرارة التحلل	غير متوافر-
اللزوجة	غير متوافر-
الخصائص الانفجارية	لا يُعتبر قابلاً للانفجار
خصائص مؤكسدة	لا يستوفي معايير التصنيف كمادة مؤكسدة-

معلومات أخرى

القسم 10: الثبات والتفاعلية

التفاعلية

أنظر الأقسام الفرعية الأخرى الموجودة ضمن هذا القسم للحصول على مزيد من التفاصيل-

التفاعلية

الثبات الكيميائي

ثابت في درجات حرارة الجو الطبيعية وعندما يُستخدم وفقاً للتوصيات- ثابت تحت الظروف التخزين الموصوفة-

الثبات

احتمال وقوع تفاعلات خطيرة

لا يُعرف بوجود تفاعلات خطيرة محتملة-

احتمال حدوث تفاعلات خطيرة

ظروف ينبغي تجنبها

لا توجد ظروف معروفة يمكنها أن تسبب في مواقف خطيرة-

المواد الواجب تجنبها

Permanent Ink Remover

المواد المتنافرة (غير المتوافقة)

من غير المرجح أن تتفاعل أية مادة محددة أو مجموعة محددة من المواد مع المنتج بشكل يؤدي إلى موافق خطرة-

الظروف الواجب تجنبها

مواد خطرة ناجمة عن التحلل

لا يتحلل عندما يُستعمل ويُخزن وفقاً للتوصيات- نواتج التحلل الحراري لأو الاحتراق قد تضم المواد التالية: غازات أو أبخرة ضارة-

منتجات التحلل التي تمثل خطراً

القسم 11: معلومات السُمية

معلومات عن التأثيرات السامة

التأثيرات السُمية

لا يُعتبر خطراً على الصحة وفقاً للتشريعات الحالية.

السُمية الحادة - عن طريق الفم

المُلخَص

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ملاحظات (الجرعة القاتلة الوسطى

LD₅₀ الفموية)

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السُمية الحادة - عن طريق الجلد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ملاحظات (الجرعة القاتلة الوسطى

LD₅₀ الجلدية)

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السُمية الحادة - عن طريق الاستنشاق

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ملاحظات (التركيز القاتل النصفى

LC₅₀ الاستنشاقى)

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تآكل/تهيج بالجلد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

بيانات مأخوذة من الحيوانات

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ضرر/تهيج شديد بالعين

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

ضرر/تهيج شديد بالعين

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس الجهاز التنفسي

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس بالجهاز التنفسي

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس الجلد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تحسيس الجلد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

تطهير الخلايا الجنسية

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

سُمية جينية - خارج الجسم الحي

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السرطنة

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السرطنة

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

Permanent Ink Remover

السرطنة وفقاً للوكالة الدولية لأبحاث السرطان (IARC) لا توجد أية مكونات مُدرجة أو معفية.

السُمية

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السُمية التناسلية - الخصوبة

السُمية التناسلية - التطور والنمو

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض وحيد

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

لم يتم تصنيفها كمادة سامة لأعضاء مُستهدفة بعينها بعد تعرض وحيد-

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها

(STOT) - تعرض وحيد

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها - تعرض متكرر

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

غير مُدرج كمادة سامة بالنسبة لأعضاء مستهدفة بعينها بعد التعرض المتكرر-

سمية لأعضاء مُستهدفة بعينها

(STOT) - تعرضات متكررة

خطر حدوث شفط

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

خطر الشفط

لا توجد أخطار صحية محددة معروفة- تتفاوت شدة الأعراض المذكورة وفقاً للتركيز ولطول زمن التعرض-

قد يُسبب تعرض واحد التأثيرات الضائرة التالية: التهيج المؤقت-

قد يُسبب إزعاجاً إذا بلع-

قد يسبب إزعاجاً-

قد يُسبب تهيجاً بسيطاً بالأعين-

البلع عبر الاستنشاق ملامسة الجلد و/أو العين

لا توجد أعضاء مُستهدفة محددة معروفة-

معلومات عامة

الاستنشاق

الابتلاع

ملامسة الجلد

ملامسة العين

طريق التعرض

الأعضاء المُستهدفة

القسم 12: المعلومات البيئية

لا يُعتبر خطراً على البيئة- إلا أن الانسكابات الكبيرة أو المتكررة قد يكون لها تأثيرات خطيرة على البيئة-

السُمية البيئية

السُمية

السُمية

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السمية المائية الحادة

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

السمية المائية المُزمنة

بناء على البيانات المتاحة لم يتم استيفاء معايير التصنيف.

القدرة على البقاء طويلاً وقابلية التدرك

قابلية تدرك (تحلل) المنتج غير معروفة-

طول البقاء وقابلية التدرك

القدرة على التراكم بيولوجياً

لا توجد بيانات متوفرة عن التراكم البيولوجي-

قابلية التراكم البيولوجي

غير متوافر-

معامل التفريق

Permanent Ink Remover

القابلة على الحركة في التربة

قابلية الحركة لا توجد بيانات متوفرة-

تتأثر قابلية البقاء، والتراكم البيولوجي والسمية (PBT) وتقييم مدى كون المادة طويلة البقاء جداً ومترابطة بيولوجياً جداً (vPvB)

التأثيرات الضائرة الأخرى

تأثيرات ضائرة أخرى غير معلوم وجود أي منها-

القسم 13: اعتبارات التخلص من المخلفات

طرق معالجة المخلفات

معلومات عامة ينبغي تجنب أو تقليل توليد الفضلات إلى الحد الأدنى كلما أمكن- أعد استعمال المنتجات أو أعد تدويرها كلما أمكن- يجب أن يتم التخلص من هذه المادة وحوايتها بطريقة آمنة-

طرق التخلص من الفضلات إطرح الفضلات بإرسالها إلى موقع طرح مهملات مُعتمد وفقاً لمتطلبات سلطة طرح المهملات المحلية-

القسم 14: معلومات النقل

عام المنتج غير خاضع للوائح الدولية الخاصة بنقل البضائع الخطرة (IMDG, IATA, ADR/RID)-

رقم الأمم المتحدة

لا ينطبق-

اسم الشحن الرسمي الخاص بالأمم المتحدة

لا ينطبق-

تصنيف أو تصنيفات مخاطر النقل

من غير اللازم وضع تحذير خاص بالنقل-

مجموعة التغليف

لا ينطبق-

الأخطار البيئية

مادة خطرة على البيئة/ملوث بحري لا-

الاحتياطات الخاصة للمستخدم

لا ينطبق-

نقل الشحنات السائبة وفقاً للملحق 2 من اتفاق ماربول 78/73 والميثاق الدولي للكيماويات السائبة IBC

نقل الشحنات السائبة وفقاً للملحق 2 لا ينطبق-

من اتفاق ماربول 78/73 والميثاق

الدولي للكيماويات السائبة IBC

القسم 15: المعلومات التنظيمية

تنظيمات/تشريعات السلامة، والصحة، والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

Product Type

تقييم أمان الكيماويات

لم يُجرى تقييم للسلامة الكيميائية-

القسم 16: معلومات أخرى

نصح بخصوص التدريب اقرأ توصيات الصانع واتبعها-

جهة الإصدار Damian Robertson

Permanent Ink Remover

13/10/2022

تاريخ المراجعة

2.2

المراجعة

257

رقم صحيفة بيانات السلامة

هذه المعلومات تخص المادة المحددة بعينها وقد لا تكون صالحة بالنسبة للمواد التي تُستعمل بالاشتراك مع أي مواد أخرى أو في أية عمليات. هذه المعلومات دقيقة وموثوقة وفقاً لعلم الشركة واعتقادها في التاريخ المشار إليه. ولكن ليست هناك ضمانات مقدمة بالنسبة إلى دقتها أو موثوقيتها أو تماميتها. تقع مسؤولية تحديد مدى ملائمة هذه المعلومات لكل استخدام بعينه على المستخدم نفسه-