

Lady Design Glaze

القسم 1. الاسم (بيان المنتج)

Lady Design Glaze :	معرف المنتج
24081 :	كود المنتج
. طلاء.	وصف المنتج
. سائل.	نوع المنتج
. غير متوفرة.	وسائل التعريف الأخرى

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

الاستخدامات التي تم تعينها

use Consumer - coatings in Use

Jotun UAE Ltd. L.L.C. :
 P.O.Box 3671, Dubai, U.A.E.
 Tel: 009714 3395000
 Fax: 009714 3380666

Jotun Abu Dhabi L.L.C.
 P.O.box-3714
 Abu Dhabi U.A.E.
 Tel: 00971 2 5510300
 Fax: 00971 2 5510232

SDSJotun@jotun.com

Jotun AS, Norway :
 +47 33 45 70 00

رقم هاتف الطوارئ

القسم 2. بيان الأخطار

تصنيف المادة أو الخليط

- سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 3
- السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) (تأثيرات مخدرة) - الفئة 3
- السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2
- الخطورة البيئية المائية (طويلة الأمد) - الفئة 3

عناصر بطاقة الوسم في النظام ن م
صور توضيحية للأخطار

كلمة التنبية

عبارات المخاطر

تحذير.

سائل وبخار لهوب.

قد يسبب النعاس أو التردد.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر. (الجهاز العصبي المركزي (CNS))
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد.

عبارات التحذير

عامة

ضع المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.

القسم 2. بيان الأخطار

- | | |
|--|--|
| <p>الوقاية</p> <p>: تحفظ بعيداً عن الحرارة، والأسطح الساخنة، والشرر، واللهب المكشوف، ومصادر الاشتعال الأخرى. منع التدخين.</p> <p>: لا تستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية. تجنب انتشار المادة في البيئة. تجنب تنفس البخار.</p> <p>الاستجابة</p> <p>: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية في حالة الشعور بتوعك. في حالة الاستنشاق: استدع مركز السموم أو الطبيب إذا شعرت بتوعك.</p> <p>التخزين</p> <p>: يخزن في مكان جيد التهوية. يحفظ الرماء مغلفاً بإحكام.</p> <p>التخلص من النفاية</p> <p>: تخليص من المحتويات والوادعاء وفقاً لكافحة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.</p> | <p>الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف : لا توجد.</p> |
|--|--|

القسم 3. التركيب/معلومات عن المكونات

مادة/مستحضر

وسائل التعريف الأخرى

اسم المكون	%	CAS رقم
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, (<0.1% Benzene)	$\geq 25 - \leq 50$	64742-48-9
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)	<10	64742-82-1

على حد علم المورّد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد أية مكونات أو مكونات إضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة تستدعي الإبلاغ عنها في هذا القسم.

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

وصف إجراءات الإسعافات الأولية اللازمة

لامسة العين

: يُراعى دفع الماء على العين فوراً، ورفع الجفون العلوية والسفلية من حين لآخر. يُراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وُجدت. يُراعى موافصلة الشطف لمدة عشر دقائق على الأقل. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية بعد التعرض أو في حالة الشعور بتوعك.

استنشاق

: أخرج المصاب إلى الهواءطلق ثم ضعه في وضعية مريحة بالنسبة للتنفس. في حالة وجود شك بأن الأذندة لا تزال موجودة، يجب على فرد الإنقاذ ارتداء قناع مناسب أو جهاز تنفس مدمج. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يُراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين. قد تتطلب عملية الإنعاش من الفم إلى الفم على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية. اتصل بمركز السموم أو الطبيب، عند الضرورة. في حالة فقدان الوعي، ضع المتعرض في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يُراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجxi كل خانق من الثياب كالباقية أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

لامسة الجلد

: إغسل الجلد الملوث بكثير من الماء المتتفق. أزل الثياب والأحذية الملوثة. يُراعى موافصلة الشطف لمدة عشر دقائق على الأقل. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية بعد التعرض أو في حالة الشعور بتوعك. يُراعى غسل الثياب قبل إعادة استخدامها. يُراعى تنظيف الحاداء تنظيفاً جيداً قبل ارتدائه ثانية.

الابتلاع

: يُراعى المصمضة بالماء. يُراعى نزع الأطقم السرتين إن وُجدت. في حالة بلع المادة مع إحتفاظ الشخص بوعيه، يتم إعطائه كميات قليلة من الماء ليشربها. يُراعى التوقف لو شعر الشخص المعروض بالغثيان إذ أن التقيؤ ينطوي على خطورة. لا تحرض على القيء إلا إن طلب أحد أعضاء الطاقم الطبي منك أن تقوم بهذا. ينبغي الإبقاء على الرأس منخفضاً أثناء القيء كي لا يدخل القيء إلى الرئتين. يُراعى الحصول على الرعاية الطبية. اتصل بمركز السموم أو الطبيب، عند الضرورة. يُحظر إعطاء أي شيء عن طريق الفم لشخص فقد الوعي. في حالة فقدان الوعي، ضع المتعرض في وضعية الإفافة واطلب الرعاية الطبية على الفور. يُراعى الإبقاء على مسلك الهواء مفتوحاً. أرجxi كل خانق من الثياب كالباقية أو رباط العنق أو الحزام أو أربطة الوسط.

أهم الأعراض/التأثيرات، الحادة والمتاخرة

آثار صحية حادة كامنة

لامسة العين

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

استنشاق

: قد يسبب النعاس أو التردد.

لامسة الجلد

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

الابتلاع

: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

لامسة العين

: ليست هناك بيانات معينة.

القسم 4. تدبير الإسعاف الأولي

استنشاق

الأعراض الضائرة قد تشمل ما يلي:

- غثيان أو تقيؤ
- صداع
- نعاس/إعياء
- دوخة/دوار
- فقدان الوعي

لم تكن هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

ملامسة الجلد

الابتلاع

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة الخاصة إذا كانت ضرورية

العلاج للأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السموم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
لا يوجد علاج محدد.

يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. في حالة وجود شك بأن الأدخنة لا تزال موجودة ، يجب على فرد الإنقاذ ارتداء قناع مناسب أو جهاز تنفس مدمج. قد تتطوّر عملية الإنعاش من الفم إلى الرئتين على خطورة ما للشخص الذي يقدم المساعدة عند قيامه بها.

ملاحظات للطبيب

معالجات خاصة

حماية فريق الإسعافات الأولية

راجع المعلومات الخاصة بالسمية (القسم 11)

القسم 5. تدابير مكافحة النار

وسائل الإطفاء

وسائل الإطفاء المناسبة

وسائل الإطفاء غير المناسبة

سائل وبخار لهوب. قد ينشأ حريق أو خطير الانفجار عند تصريفها إلى المجاري. في حالة الحريق أو عند التسخين، يزداد الضغط وقد تتفجر الحاوية، مع خطر حدوث انفجار لاحق. هذه المادة ضارةٌ بالحياة المائية وتتأثّر بها طبولة الأسد. يجب إحتواء ماء الإطفاء الملوثة بهذه المادة للحلولة دون تسربها إلى المجاري المائية أو المصادر أو المجاري الصحية.

نوافذ تحل حاربي خطورة. قد تحتوي نوافذ الإنhal الماء الآتية:
ثاني أكسيد الكربون
أول أكسيد الكربون
أكسيد/أكسيد فلزية

معدات الحماية الشخصية والاحتياطات اللازمة لعمال الإطفاء:
يراعى عزل المكان على الفور و ذلك باخلاء الأفراد المتواجدون على مقربة من الحادث في حالة شوب 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 اللازمة لعمال الإطفاء:
ينبغي أن يرتدي مكاففو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكافي ذاياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب.

القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

 الاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية واجراءات الطوارئ

للأفراد من خارج فريق 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 المنسكية أو السير عليها. أغلق كافة مصادر الإشعال. من نوع استخدام أسمهم الإشارة الومضية أو التدخين أو إشعال لهب في منطقة الخطر. تجنب استنشاق البخار أو الرذاذ. يُراعي توفير تهوية كافية. يراعى ارتداء منافس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

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

 الاحتياطات البيئية

يُراعي 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.

طراائق ومواد الاحتواء والتنظيف

القسم 6. تدابير مواجهة التسرب العارض

انسكاب صغير

: يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى نقل الأوعية من منطقة الانسكاب. استخدم معدات لا تحدث شرراً وغير قابلة للانفجار. خفف بالماء ثم قم بإزالته بالتشيف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبيديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرحها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

انسكاب كبير

: يُراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يُراعى 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 البدروم، أو المناطق المحصورة. يُراعي غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كآلية. يُراعي احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب ديانومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية (انظر القسم 13). تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين. المادة الماصة المؤلثة قد تشكل خطراً مماثلاً لخطر المنتج المنسكب. ملاحظة: انظر القسم 1 لمعرفة معلومات الاتصال الخاصة بالطاريء والقسم 13 بشأن التخلص من النفايات.

القسم 7. المناولة والتخزين

احتياطات للمناولة المأمونة

اجراءات للحماية

: يُراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة (انظر القسم 8). تجنب استنشاق البخار أو السديم. يحظر ابتلاعها. يُراعى تجنب ملامستها الأعين والجلد والثياب. تجنب انتشار المادة في البيئة. يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. يُراعى ارتداء منفاس مناسب في حالة عدم كفاية التهوية. منمنع دخول مناطق التخزين والأماكن المغلقة إلا مع وجود تهوية كافية. يُراعى الحفظ في الحاوية الأصلية أو في حاوية بديلة معتمدة مصنوعة من مادة متواقة وإغلاقها بإحكام عند عدم استخدامها. يُراعي التخزين والاستخدام بعيداً عن مصادر الحرارة، أو الشرر، أو اللهب أو غيرها من مصادر الاشتعال. يُراعي استخدام أجهزة كهربائية (تهوية، وإضاءة، و مناولة المواد) غير قابلة للانفجار. استخدم فقط أدوات لا تولد الشرر. يُراعي اتخاذ الإجراءات الوقائية ضد التفريغ الكهربائي الساكتة. الأوعية الفارغة تحتوي على بقايا قد تكون خطيرة. لا تعيد استخدام الحاوية.

ارشادات 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 الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

: 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 جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يخزن في مكان مغلق بمقتah. يُراعي التخلص من كافة مصادر الإشعال. يُراعي الفصل عن المواد المؤكسبة. يُراعي غلق الوعاء غالباً تماماً محكمًا إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأوعية التي قد فُتحت و تركها في وضع قائم وذلك لتلافي حدوث تسريب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يُراعي استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب ثلث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتواقة قبل المناولة أو الاستخدام.

انظر لوائح البيانات التقنية/ التغليف للحصول على مزيدٍ من المعلومات

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

بيانات التحكم

حدود التعرض المهني

لا يوجد.

مؤشرات التعرض البيولوجي

No exposure indices known.

الضوابط الهندسية المناسبة

: يستخدم فقط مع وجود تهوية كافية. استخدم ساحات التشغيل، أو شفاطات الهواء الموضعية، أو الضوابط الهندسية الأخرى للحفاظ على مستوى تعرض العمال للملوثات المنقولة بالهواء دون الحدود القانونية أو الموصى بها. تقضي الضوابط الهندسية الحفاظ على تركيزات الغاز، أو البخار، أو الغبار دون المستويات الدنيا للانفجار. استخدم معدات تهوية مضادة للانفجار.

ضوابط التعرض البيئي

: تنصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل الأخان، أو المُرشّحات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الإنبعاثات إلى مستويات مقبولة.

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية

: اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تاماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، و عند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الثياب التي يُحتمل ثؤُلُوها. يُراعي غسل الثياب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكّد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشش الأمان على مقربة من موقع العمل.

القسم 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

أدوات حماية الوجه/العين : يتوجب استخدام نظارات موصولة بمواءمة معتمدة، عندما يتغير تقييم المخاطر إلى ضرورة ذلك لتجنب التعرض للتناثر السائل، أو الضباب أو الغازات أو الأغبرة. إذا كان الاتصال ممكناً، ينبغي ارتداء وسائل الحماية التالية، ما لم يشر التقييم إلى درجة أعلى من الحماية: نظارات أمان بواقيات جانبية.

حماية للجلد

ليست هناك مادة فقازات واحدة أو توليفة مواد توفر مقاومة غير محددة لأي فرد أو توليفة كيموايات. زمن الافتراق يجب أن يكون أكبر من زمن الاستخدام النهائي للمنتج. يجب اتباع الإرشادات والتعليمات التي تقدمها جهة تصنيع الفقاز بشأن استخدامه وتخزينه وصيانته واستبداله. يتبعي استبدال الفقازات بالانتظام وإذا ظهرت أي علامة على تلف مادة الفقاز. تأكد دائمًا من أن الفقازات خالية من العيوب وأنها خُزنت واستخدمت على نحو سليم. قد يتزداد أداء الفقاز أو فاعليته بسبب تلفه الفيزيائي/**الكيميائي** وسوء صيانته. قد يعمل الكريمية الحال على حماية مواضع الجلد المُعرضة، غير أنه لا يستخدم حيث قد حدث التعرض بالفعل.

قد تُستخدم، قفازات(زمن الإختراف) من 4 - 8 ساعات: (mm 0.07 <) ®Shield 4H/Silver
موصى به، قفازات(زمن الإختراف) أكثر من ثماني ساعات: كحول بولي فينيل (mm 0.3 <) (PVA), مطاط النيترويل (mm 0.4 <)

لل اختيار المناسب لمواد المقاولات مع التركيز على الأنواع المقاومة للمواد الكيميائية ووقت الاختراق، يرجى استشارة الجهة المختصة لمقابلة المواد الكيميائية.

لابد أن يتتحقق المستخدم من أن اختياره النهائي لنوع الفعارات المتقدمة لتناوله هذا المنتج هو الاختيار الأفضل، وأن يأخذ في اعتباره شروط الاستخدام الخاصة، كما أوردتها تقييم مخاطر المستخدم.

أدوات حماية الجسم

على عمال التشغيل أن يرتدوا ملابس مضادة للشوаш (الكهرباء الساكنة) مصنوعة من الألياف الطبيعية أو من الألياف تخلقيفة تقوم درجات الحرارة العالية.

ينبغي انتقاء الأحبية الملامنة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدى وما تتطلّب عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمدّها أحد المختصّين قبل معاولة المنتج.

بناءً على نوع المطر والتعرض المحتمل، فمما ي اختيار قناع التنفس المناسب مع المعيار أو المصادقة المالمتين. يجب استعمال أقنعة التنفس وفقاً لبرنامج حماية الجهاز التنفسى لضمان تركيب ملائم، وتدريب ملائم وجوانب استعمال أخرى مهمة ملائمة.

لابد أن يرتدي العمال أجهزة تنفس مُعتمدة وملائمة إذا كانوا مُعرضين لتركيزات تتعذر حد التعرُّض. استخدام قناع التنفس مع فلتر الفحم والغبار خلال رش المنتج. في الأماكن الممحورة، يُراعي استخدام أجهزة تنفسية مزودة بالهواء أو بالهواء المضغوط. استخدم فلتر الفحم (A2) عند استعمال الرول أو الفرشاة

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

ظروف قياس حمّع الخصائص تتم في ظل الضغط ودرجة الحرارة القاسية، ما لم تتم الإشارة إليه، غير ذلك.

النسبة المئوية	النسبة المئوية
1.4 - 12.6%	للاشتعال الحراري على الانفجار أو القابلية
وأعلى قيمة معروفة هي: 1.4% (Benzene) 0.1% (heavy hydrodesulfurized petroleum) 0.05 (Naphtha) 0.1% (Benzene) 0.05 (Heavy hydrodesulfurized petroleum).	القابلية على الاشتعال الحراري على الانفجار أو القابلية للاشتعال
وأعلى قيمة معروفة هي: 2.6% (propane-1,2-diol) 1% (الباعي) 0.41 (Heavy hydrodesulfurized petroleum) 0.203 (Naphtha) 0.203 (Benzene) 0.1% (Heavy hydrodesulfurized petroleum).	الضغط البخاري
وأعلى قيمة معروفة هي: 2.6% (الباعي) 1% (propane-1,2-diol) 0.41 (Heavy hydrodesulfurized petroleum) 0.203 (Benzene) 0.203 (Naphtha) 0.1% (Heavy hydrodesulfurized petroleum).	كثافة البخار النسبية
1.4 - 12.6%	للاشتعال الحراري على الانفجار أو القابلية
وأعلى قيمة معروفة هي: 1.4% (Benzene) 0.1% (heavy hydrodesulfurized petroleum) 0.05 (Naphtha) 0.1% (Benzene) 0.05 (Heavy hydrodesulfurized petroleum).	القابلية على الاشتعال الحراري على الانفجار أو القابلية للاشتعال
وأعلى قيمة معروفة هي: 0.11 (Naphtha) 0.1% (heavy hydrodesulfurized petroleum) 0.05 (Benzene) 0.1% (Benzene) 0.05 (Heavy hydrodesulfurized petroleum).	معدل التبخر
وأعلى قيمة معروفة هي: 0.11 (Naphtha) 0.1% (heavy hydrodesulfurized petroleum) 0.05 (Benzene) 0.1% (Benzene) 0.05 (Heavy hydrodesulfurized petroleum).	نقطة الوميض
كأس مغلق: 104°F (40°C)	نقطة الغليان
وأدنى قيمة معروفة هي: 142°F (200°C) (Benzene) 0.1% > (Heavy hydrodesulfurized petroleum) 183.69°F (362.6°C) (Naphtha) 287.6°F (392°C) (petroleum).	نقطة الانصهار/نقطة التجمد
وأدنى قيمة معروفة هي: 142°F (200°C) (Benzene) 0.1% > (Heavy hydrodesulfurized petroleum) 183.69°F (362.6°C) (Naphtha) 287.6°F (392°C) (petroleum).	pH
غير قابل للتطبيق.	عافية الرائحة
غير قابل للتطبيق.	اللون
خاصية.	الرائحة
عديدة.	الحالة الفيزيائية
سائل.	المظهر

القسم 9. الخواص الفيزيائية والكيميائية وخصائص السلامة

0.931 g/cm³ :الكتافة

<u>وسائل الإعلام</u>	<u>النتيجة</u>	<u>الذوبانية (نيات)</u>
ماء بارد ماء ساخن	غير قابل للذوبان غير قابل للذوبان	غير متوفرة.
		<u>معامل تفريغ الأوكتانول/الماء</u>
		درجة حرارة الاشتعال الذائي
	وأدنى قيمة معروفة هي: 280 إلى 470 °C (536 إلى 878 ف) (petroleum Naphtha), (Benzene) 0.1% > (heavy hydrotreated).	درجة حرارة الانحلال
	غير متوفرة.	<u>اللزوجة</u>
	كينماتي (C°40 ف): < 20.5 mm ² /s (20.5 سنتي سток)	<u>خصائص الجسيمات</u>
	غير قابل للتطبيق.	<u>حجم الجسيمات المتوسط</u>

القسم 10. الثبات الكيميائي والقابلية للفاعلية

- التفاعلية : لا توجد معلومات اختبار محددة عن إمكانية تفاعل هذا المنتج أو مكوناته.
- الثبات الكيميائي : المنتج ثابت.
- إمكانية التفاعلات الخطيرة : لن تحدث تفاعلات خطيرة في ظروف التخزين والاستخدام العادي.
- الظروف التي ينبغي تجنبها : يجب تجنب جميع مصادر الاشتعال الممكنة (شرر أو لهب). لا تضغط، أو تقطع، أو تلحم بأي وسيلة، أو تقب، أو تطحن، أو تعرض المحتويات للحرارة أو مصادر الاشتعال.
- المواد غير المتوقعة : تتفاعل أو غير متطابقة مع المواد التالية: مواد مؤكيدة
- نوافع الانحلال الخطيرة : في ظروف التخزين والاستخدام العادي، من غير المنتظر أن تتوارد نواتج تحلل خطيرة.

القسم 11. المعلومات السامة

معلومات حول الآثار السامةسمية حادة

غير متوفرة.

التهيج/التآكل

غير متوفرة.

الاستحساس.

غير متوفرة.

التأثير على الجنينات

غير متوفرة.

السرطانة

غير متوفرة.

السمية التناследية

غير متوفرة.

القابلية على التسبب في المسخ

غير متوفرة.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد)

<u>اسم المعيون/المنتج</u>	<u>الفئة</u>	<u>طريقة التعرض</u>	<u>الأعضاء المستهدفة</u>
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, (<0.1% Benzene)	الفئة 3	-	تأثيرات مخدرة
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)	الفئة 3	-	تأثيرات مخدرة

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (تعرض متكرر)

القسم 11. المعلومات السامة

الأعضاء المستهدفة	طريقة التعرض	الفئة	اسم المكون/المنتاج
الجهاز العصبي المركزي (CNS)	-	الفئة 1	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)

خطر السقوط في الجهاز التنفسي

النتيجة	اسم المكون/المنتاج
خطر السمية بالشغط - الفئة 1	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, (<0.1% Benzene)
خطر السمية بالشغط - الفئة 1	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)

معلومات عن سبل التعرض المرجحة : غير متوفرة.

آثار صحية حادة كاملة

- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- : قد يسبب النعاس أو التردد.
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

أعراض متعلقة بالخواص السمية والكيميائية والفيزيائية

- : لامسة العين
- : لا يوجد هناك بيانات معينة.
- : استنشاق
- : الأعراض الضارة قد تتضمن ما يلي:
- : غثيان أو تقيؤ
- : ملامسة الجلد
- : صداع
- : نعاس/إعياء
- : الابتلاع
- : دوخة/دوار
- : فقدان الوعي
- : لامسة الجلد
- : لامسة العين
- : لامسة العين
- : لامسة الجلد
- : لامسة العين
- : لامسة العين

التأثيرات المتأخرة والفووية وكذلك التأثيرات المزمنة نتيجة للتعرض القصير والطويل الأمد

التعرض قصير المدى

- : التأثيرات الفورية المحتملة
- : غير متوفرة.
- : غير متوفرة.

التعرض طويل المدى

- : التأثيرات الفورية المحتملة
- : غير متوفرة.
- : غير متوفرة.

تأثيرات المتأخرة المحتملة

غير متوفرة.

آثار صحية مزمنة كاملة

- : عامة
- : قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.
- : السرطنة
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- : التأثير على الجينات
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
- : السمية التناследية
- : لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القياسات الرقمية للسمية

تقديرات السمية الحادة

N/A

القسم 12. المعلومات الإيكولوجية

السمية

العرض	النوع	النتيجة	اسم المكون/المنتج
48 ساعات	براغيث الماء	حاد EC50 > 10 مج / لتر	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)
72 ساعات	الطحالب	حاد IC50 > 10 مج / لتر	
96 ساعات	السمك	حاد LC50 > 10 مج / لتر	

الثبات والتحلل

القابلية على التحليل الكيوي	التحلل الضوئي	العمر النصفى المائى	اسم المكون/المنتج
ليس بسهولة	-	-	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)

القدرة على التراكم الأحياني

إمكانية	BCF	LogPow	اسم المكون/المنتج
علٰى	2500 إلى 10	-	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, (<0.1% Benzene)
علٰى	2500 إلى 10	-	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)

القابلية على التحرك عبر التربة

معامل تقاسم الترية/الماء (Koc) : غير متوفرة.

التأثيرات الضارة الأخرى: لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجية معروفة.

القسم 13. الاعتبارات المتعلقة بتصريف المواد والتخلص منها

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما أمكن. يراعي أن يجري دوما التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتყق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والدولية. يُراعي التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبغي الاتّباع التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متماشياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحيّة. ينبغي أن يُعاد تدوير نفاية التغليف. ينبغي عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية. لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاوبيته بطريقة آمنة. ينبغي الحذر عند محاولة إزالة المفرغة التي لم تُنظف ولم تُغسل. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاوبيات الفارغة أو فمسانها. قد يؤودي البخار المتتصاعد من البقايا إلى خلق مناخ قابل للاشتعال بشدة أو شديد الانفجار داخل الحاويّة. لا تقطع الحاويات المستعملة ولا تلجمها ولا تسحقها إلا إذا كانت قد ظهرت تهديداً داخلياً تاماً. تجنب تناول المادة المنسكبة وجريانها السطحي، ووصولها إلى التربة والمحاري المائية والبالوعات ومحاري الصرف.

القسم 14. المعلومات المتعلقة بالنقل

IATA	IMDG	UN	
UN1263	UN1263	UN1263	رقم الأمم المتحدة
Paint	Paint	Paint	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
3 	3 	3 	فئة/فئات مخاطر النقل

القسم 16. المعلومات الأخرى

المراجع

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ملاحظة للمقاريء الكريم

تم تقديم المعلومات الواردة في هذا المستند وفقاً لأحدث المعلومات المتوفرة لدى شركة **Jotun**. وبناءً على الاختبارات المعملية والخبرة العملية. تعتبر منتجات **Jotun** من السلع شبه الجاهزة، وباعتبارها كذلك، فإن هذه المنتجات دائماً ما يتم استخدامها وفقاً لشروط معينة تحت رقابة شركة **Jotun**. ولا تضمن شركة **Jotun** أي شيء سوى جودة المنتج نفسه. تحفظ شركة **Jotun** بالحق في تغيير البيانات المقدمة دون إخطار مسبق. وينبغي على المستخدمين الرجوع إلى شركة **Jotun** للحصول على الإرشادات الخاصة بمدى ملائمة هذا المنتج بوجه عام لاحتياجاتهم الخاصة ولل خدمات المحددة. وفي حالة التضارب بين إصدارات اللغات المختلفة من هذا المستند، فإن النسخة الإنجليزية (المملكة المتحدة) هي التي تكون سارية ويتم العمل بها.