

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

---

Katun # 52843  
UTX 5006CI TNR 488G CTG YLW EU

## صحيفة بيانات السلامة

وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي EC رقم 1272/2008 و 453/2010

الإصدار 1.0 المراجعة: SEPT 2020

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيحة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010 تاريخ

الطباعة: 2020 SEPT

تصنيفات مخاطر نظام تعريف المواد الخطرة (HMIS):		
الصحة	1	مادة خطيرة قليلاً
القابلية للاشتعال	1	مادة قابلة للاشتعال
القابلية للتفاعل	0	مادة مستقرة
الحماية الشخصية	E	نظارات السلامة، والقفازات، والكمامة الواقية للأنف

## 1. تعريف المادة / الخليط والشركة / الالتزام

1.1 معرف المنتج: UTX 5006CI TNR 488G CTG YLW EU

الاسم التجاري: مسحوق

وسائل التعريف الأخرى: لا يوجد

1.2 الاستخدامات المعرفة الأخرى للمادة أو الخليط والاستخدامات المحظورة

1.2.1 الاستخدامات المحددة ذات الصلة: مسحوق

1.2.2 الاستخدامات المحظورة:

لا يتم توفير هذه المادة إلى العامة.

يجب أن يتم تخزين ومعالجة واستخدام هذا المنتج وفقاً لقواعد الصحة الشخصية والسلامة والحماية البيئية التي يتم توفيرها من خلال القوانين الحالية.

1.3 تفاصيل موثر صحيفة بيانات السلامة:

اسم الموفر: Katun Corporation

العنوان: 10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505

1.4 رقم هاتف الطوارئ:

(Chemtrec) (800) 424-9300

## 2. تحديد المخاطر

2.1 تصنيف المادة أو الخليط لائحة النظام المنسق عالمياً

(GHS) / تصنيف المواد الكيميائية ووسمها (CLP)

المادة غير مصنفة

2.2 عناصر الملصقات

المادة الخطيرة: لا يوجد

تصنيف لائحة النظام المنسق عالمياً (GHS) / تصنيف المواد

الكيميائية ووسمها (CLP) الكلمة الدلالية: غير ضرورية

الرمز / بيانات الخطر

لا شيء لا شيء

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيفة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010 تاريخ الطباعة: 2020 SEPT

## البيانات التحذيرية:

لا يوجد

## بيانات الاستجابة:

لا يوجد

## بيانات التخزين:

P410+P412 يلزم الحماية من أشعة الشمس. لا تقم بتعريض المادة لدرجات الحرارة التي تتجاوز 50 درجة مئوية.

## 2.3 المخاطر الأخرى

لا يوجد.

## 3. التركيب / معلومات حول المكونات

### 3.1 المادة / التجهيز: الخليط

#### 3.1.1 وصف الخليط: خليط غير مدرج

#### 3.1.2 المكونات الخطيرة

النسبة المئوية من الوزن	تصنيف لائحة النظام المنسق عالمياً (GHS) / EC 1272/2008 تصنيف المواد الكيميائية ووسمها (CLP)	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS) / الاتحاد الأوروبي (EC) / رقم تسجيل المواد الكيميائية وتقييمها والتصريح بها وتقييدها (REACH)	المكون
70-85	None		Saturated Polyester Resin
<10	None	CAS 66402-68-4	Titanium Oxide
1-8	None		Pigment
1-6	None		Wax
1-5	None	CAS 67762-90-7	Silica, treated
1-5	None		Styrene Acrylate Copolymer
<2	None	CAS 13463-67-7	Titanium Dioxide
<1	Acute Tox.4, H332 Aquatic Chronic2, H411	CAS 102561-46-6	Quaternary Ammonium Salt*

\* Tributylbenzylammonium 4-hydroxynaphthalene-1-sulfonate

### 3.1.3 معلومات إضافية

النص الكامل لعبارات المخاطر وعبارات المخاطر الأوروبية: انظر القسم 16

## 4. إجراءات الإسعافات الأولية

### 4.1 وصف إجراءات الإسعافات الأولية:

الإصدار 1.0 | 3

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيفة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010 تاريخ  
الطبعة: 2020 SEPT

## 4.1.1 معلومات عامة:

انقل الضحية من مكان العمل الملوث إلى مكان جيد التهوية. اتصل بالمستشفى للحصول على المساعدة الطبية وتوفير العلاج الطارئ.

## 4.1.2 بعد الاستنشاق:

انقل الضحية إلى منطقة ذات هواء نقي على الفور. احصل على المساعدة الطبية على الفور.

## 4.1.3 بعد ملامسة الجلد:

وقم بغسل المادة بالماء والصابون.

## 4.1.4 بعد ملامسة العين:

اغسل العين على الفور بقدر كبير من المياه لمدة 15 دقيقة على الأقل، مع رفع الجفنين العلوي والسفلي في بعض الأحيان. احصل على المساعدة الطبية على الفور.

## 4.1.5 بعد الابتلاع:

اغسل الفم بالماء ثم اشرب كمية كبيرة من المياه.

## 4.1.6 الحماية الذاتية لموفر الإسعافات الأولية:

يلزم عدم اتخاذ أي إجراء يشتمل على مخاطر شخصية أو بدون تدريب مناسب. قد يكون من الخطر على الشخص الذي يوفر الإسعافات الأولية إجراء عمليات الإنعاش بالتقبيل عبر الفم.

## 4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، سواء الحادة أو المتأخرة

لا توجد معلومات متاحة.

## 4.3 بيان بأي عناية طبية فورية وأي علاج خاص مطلوب

يجب علاج الأعراض وبشكل داعم.

## 5. إجراءات مكافحة الحرائق

### 5.1 وسائل إطفاء الحريق:

الوسائل المناسبة: رذاذ الماء أو الرغوة أو وسائل الإطفاء الجافة. الوسائل غير المناسبة: لا توجد وسائل غير مناسبة معروفة.

### 5.2 الأخطار الخاصة الناشئة عن المادة أو الخليط:

قد تتضمن منتجات التحلل المواد التالية: ثاني أكسيد الكربون، وأول أكسيد الكربون، وأكاسيد الكبريت، وأكاسيد الفوسفور

### 5.3 إرشادات لرجال إطفاء الحريق:

تفرض ممارسات إطفاء الحريق الجيدة استخدام جهاز التنفس ذاتي الاحتواء وبدلة إطفاء الحريق. كما هو الحال في أي حريق، قم بارتداء جهاز تنفس ذاتي الاحتواء يعمل بالضغط الإيجابي ومعتمد من إدارة الصحة والسلامة للمناجم (MSHA) / المعهد الوطني للسلامة والصحة المهنية (NIOSH) (أو ما يكافئ ذلك) بالإضافة إلى البدلة الواقية كاملة التجهيز. أثناء الحريق، يمكن أن تنتج غازات مهيجة وعالية السمية من خلال التحلل الحراري أو الاحتراق.

### 5.4 معلومات إضافية:

يمكن أن تؤدي المادة إلى تكوين خطاط غبار وهواء متفجرة عندما تتفرد بدقة في الهواء.

## 6. إجراءات التسرب العارض

### 6.1 الاحتياطات الشخصية:

- إزالة مصادر الإشعال.
- توفير التهوية الكافية.
- حماية الجهاز التنفسي.
- لا تستنشق الرذاذ.

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيفة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010 تاريخ

الطبعة: 2020 SEPT

## 6.2 الاحتياطات البيئية:

ابتعد عن المصارف والمياه السطحية والجوفية والتربة. قم بتبنيه المنطقة المجاورة.

## 6.3 أساليب ومواد الاحتواء والتنظيف:

ابتعد الحاويات عن منطقة الانسكاب. قم بتنظيف المادة بالمكنسة الفراغية وضعها في حاوية النفايات المخصصة والمميزة. تخلص من المادة عبر مقاول مرخص للتخلص من النفايات

## 6.4 ارجع إلى الأقسام الأخرى:

ارجع إلى قائمة الإجراءات الوقائية في القسمين 8 و 13.

## 6.5 معلومات إضافية:

لا يوجد.

## 7. التعامل مع المادة وتخزينها

### 7.1 احتياطات التعامل بشكل آمن:

يجب أن تتم حماية التنفس عندما يتم صب كميات كبيرة بدون تهوية محلية للعدم. امنع ملامسة المادة للبشرة والعين. تجنب الابتلاع والاستنشاق. قم بغسل مكان الملامسة بشكل جيد بعد التعامل. قم بخلع الملابس الملوثة وقم بغسلها قبل إعادة استخدامها.

### 7.2 شروط التخزين الآمن، بما في ذلك حالات عدم التوافق:

المواد الموجودة في المنتج الخاص بنا مستقرة للغاية، يرجى وضعها في مكان جيد التهوية وبارد وجاف. حافظ على إغلاق الحاوية عندما لا تكون قيد الاستخدام. تحفظ بعيداً عن الأطعمة والمشروبات.

### 7.3 الاستخدامات النهائية المخصصة:

لا يوجد

## 8. ضوابط التعرض / الحماية الشخصية

### 8.1 معلمات التحكم:

لم يتم اشتقاق قيمة لحد التعرض.

### 8.2 ضوابط التعرض:

- تطبيق تهوية العادم المحلي (LEV) أثناء خلط الصبغات

- حماية الجهاز التنفسي: عند التعامل مع مواد يمكن أن تؤدي إلى خلق الأتربة، يوصى بارتداء أقنعة نصفية ترشيحية متوافقة مع المعيار EN 149 2001 (نسبة ترشيح 80% FFP1)، يمكن أن تكون المادة عبارة عن قماش بولي بروبيلين.

- حماية اليد:

- حماية العين:

- حماية الجسم:

### 8.3 إجراءات السلامة العامة والصحة الشخصية:

يجب أن يتم الالتزام بالاحتياطات المعتادة للتعامل مع المواد الكيميائية.



## 9. السمات المادية والكيميائية

### 9.1 المعلومات المتعلقة بالسمات المادية والكيميائية: الشكل

مسحوق

- الحالة المادية:

لا توجد بيانات متاحة.

- قيمة الأس الهيدروجيني:

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيفة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010 تاريخ  
الطبعة: 2020 SEPT

Yellow	- اللون:
بدون رائحة	- الرائحة:
لا توجد بيانات متاحة	- حد الرائحة:
	البيانات الأساسية ذات الصلة بالسلامة
130 - 110 درجة مئوية	- نقطة الذوبان:
لا توجد بيانات متاحة	- نقطة الغليان:
لا توجد بيانات متاحة	- نقطة الوميض:
لا توجد بيانات متاحة	- معدل التبخير:
لا توجد بيانات متاحة	- حدود التبخير العليا:
لا توجد بيانات متاحة	- حدود التبخير الدنيا:
لا توجد بيانات متاحة	- ضغط التبخير:
لا توجد بيانات متاحة	- كثافة التبخير:
لا توجد بيانات متاحة	- معامل التقسيم:
لا توجد بيانات متاحة	- درجة حرارة الإشعال التلقائي:
لا توجد بيانات متاحة	- درجة حرارة التحلل:
لا توجد بيانات متاحة	- اللزوجة والديناميكية:
لا توجد بيانات متاحة	- سمات الأكسدة:
لا توجد بيانات متاحة	- خطر الانفجار:
لا توجد بيانات متاحة	- الكثافة الظاهرية:
لا توجد بيانات متاحة	- الكثافة النسبية:
0.30 - 0.50 كجم / لتر	- إمكانية الذوبان في المياه:
لا توجد بيانات متاحة	- إمكانية الذوبان في المذيبات الأخرى:
لا توجد بيانات متاحة	9.2 المعلومات الأخرى:

## 10. الثبات والقابلية للتفاعل

### 10.1 القابلية للتفاعل:

لا توجد ردود فعل خطيرة معروفة في ظل ظروف الاستخدام العادي.

### 10.2 الثبات الكيميائي:

المادة مستقرة في درجات الحرارة والضغط العادية.

### 10.3 احتمالية ردود الفعل الخطيرة:

لا يوجد.

### 10.4 الظروف التي يجب تجنبها:

الحرارة والرطوبة.

### 10.5 المواد غير المتوافقة:

حمض قوي وقواعد قوية وعوامل مؤكسدة قوية.

### 10.6 منتجات التحلل الخطيرة:

لا توجد في ظل ظروف التخزين العادية.

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيحة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010 تاريخ  
الطباعة: 2020 SEPT

## 11. معلومات السمية

11.1 المعلومات المتعلقة بعوامل السمية:

- LD50 / عبر الفم / الفئران: >5000 مجم / كجم
- تهيج الجلد (الاختبار على الأرانب): لا توجد بيانات متاحة.
- تهيج العين (الاختبار على الأرانب): لا توجد بيانات متاحة.
- 11.2 المعلومات الأخرى: لا توجد.

## 12. المعلومات البيئية

12.1 السمية:

- LC50 (السمك): >100 مجم / لتر
- EC50 (الغار): لا توجد بيانات متاحة.
- IC50 (الطحالب): لا توجد بيانات متاحة.

12.2 الثبات والتحلل:

- التدهور اللا-أحيائي: لا توجد بيانات متاحة.
- قيمة طلب الأكسدة الكيميائية (COD): لا توجد بيانات متاحة.
- قيمة طلب الأكسدة البيولوجية (BOD): لا توجد بيانات متاحة.
- المركبات العضوية المهلجنة (AOX): التدفق: أقل من 0,2 جزء في المليون؛ الحمأة: الحد الأقصى 0.5 جزء في المليون
- إجمالي التركيز العضوي (TOC): لا توجد بيانات متاحة.
- المركب العضوي المتطاير (VOC): لا توجد بيانات متاحة.
- إمكانية التحلل البيولوجي: لا توجد بيانات متاحة.

12.3 إمكانية التراكم الأحيائي:

- معامل التقسيم (ن-أوكتانول / المياه): لا توجد بيانات متاحة.

- عامل التركيز الأحيائي (BCF): لا توجد بيانات متاحة.

12.4 إمكانية التنقل في التربة:

12.5 نتائج تقييم PBT و vPvB:

هذه المادة لا تفي بمعايير PBT/vPvB الخاصة بتسجيل المواد الكيميائية وتقييمها والتصريح بها وتقييدها (REACH)، الملحق الثامن.

12.6 التأثيرات السلبية الأخرى: لا يوجد

12.7 معلومات السمية الإيكولوجية الإضافية:

- المحتويات من المعادن الثقيلة: أقل من الحدود الموصى بها من جمعية ETAD.

## 13. اعتبارات التخلص من المنتج

13.1 أساليب التعامل مع النفايات:

- التخلص من المنتج: يجب أن يتم تجنب إنتاج النفايات أو الحد منها متى أمكن. لا ينبغي التخلص من الكميات الكبيرة من مخلفات المنتجات النفطية عن طريق مجاري النفايات، ولكن يجب معالجتها في محطة معالجة سائلة مناسبة. تخلص من المنتج الزائد عن الحد وغير القابل للتدوير عبر مقاول مرخص للتخلص من النفايات.
- التعبئة: يجب إعادة تدوير تعبئة النفايات. لا ينبغي التفكير في حرق المنتج أو التخلص منه في مكب النفايات إلا عند عدم إمكانية إعادة تدويره. يجب أن يتم التخلص من هذه المادة والحماية بطريقة آمنة.

# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيفة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010 تاريخ

الطبعة: 2020 SEPT

## 13.2 معلومات إضافية:

يجب أن يلتزم التخلص من هذا المنتج والمحاليل وأي منتجات ثانوية بصفة دائمة بمتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وأي متطلبات صادرة عن السلطة المحلية الإقليمية.

## 14. معلومات النقل

- 14.1 رقم الأمم المتحدة: لم يتم تعيين تصنيف للمادة.
- 14.2 اسم الشحن المناسب للأمم المتحدة: لم يتم تعيين تصنيف للمادة.
- 14.3 فئة (فئات) مخاطر النقل: لم يتم تعيين تصنيف للمادة.
- 14.4 مجموعة التعبئة: لم يتم تعيين تصنيف للمادة.
- 14.5 المخاطر البيئية  
ملوثة للبحر (نعم / لا): لا
- 14.6 احتياطات الاستخدام الخاص: لا يلزم أي احتياطات خاصة لهذا المنتج
- 14.7 النقل بكميات كبيرة وفقاً للملحق الثاني من اتفاقية منع التلوث البحري (MARPOL) 73 / 78 وقانون البناء الدولي (IBC): لا يسري معلومات أخرى:  
لا يسري وفقاً لاتحاد النقل الجوي الدولي (IATA).

## 15. المعلومات التنظيمية

15.1 اللوائح / التشريعات الخاصة بالصحة والسلامة والبيئة والخاصة بالمادة أو الخليط لوائح الولايات المتحدة:

- حالة مخزون قانون التحكم في المواد السامة (TSCA): غير مدرجة
- إشعار تصدير قانون التحكم في المواد السامة (TSCA) القسم (b)12: غير مدرج
- قانون الاستجابة البيئية الشاملة والتعويضات والمسؤولية (Cercla) القسم (40cfr302.4) 103: لا يمكن الإبلاغ عنه
- قانون تعديلات الاستجابة البيئية الشاملة وتعديلاتها (SARA) القسم (40cfr355.30) 302: لا يمكن الإبلاغ عنه
- قانون تعديلات الاستجابة البيئية الشاملة وتعديلاتها (SARA) القسم (40cfr355.40) 304: لا يمكن الإبلاغ عنه
- قانون تعديلات الاستجابة البيئية الشاملة وتعديلاتها (SARA) القسم (40cfr372.65) 313: لا يمكن الإبلاغ عنه
- سلامة العملية وفقاً لإدارة الصحة والسلامة المهنية (OSHA) (29cfr1910.119): لا يمكن الإبلاغ عنه
- لوائح الولاية:  
قانون اقتراح كاليفورنيا رقم 65: لا يمكن الإبلاغ عنه
- اللوائح الأوروبية:  
تسجيل المواد الكيميائية وتقييمها والتصريح بها وتقييدها: غير مدرجة
- 15.2 تقييم السلامة الكيميائية  
تم تنفيذ تقييم السلامة الكيميائية لا



# Katun Corporation

10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

هاتف: 952-941-9505 / www.katun.com

صحيفة بيانات السلامة - وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي رقم 1272/2008 و 453/2010

تاريخ الطباعة: 2020 SEPT

## 16. معلومات أخرى

### 16.1 بيان التغييرات:

### 16.2 الاختصارات وأوائل حروف الكلمات:

CAS: دائرة المستخلصات الكيميائية  
LC50: التركيز القاتل، 50 في المائة  
IC50: نصف الحد الأقصى للتركيز المثبط  
IATA: اتحاد النقل الجوي الدولي  
TSCA: قانون التحكم في المواد السامة  
PNEC: التركيز المحتمل بدون تأثير

HMIS: نظام تعريف المواد الخطرة  
LD50: الجرعة القاتلة، 50 في المائة  
EC50: نصف الحد الأقصى للتركيز الفعال  
AOX: المركبات العضوية المهلجنة  
OSHA: إدارة الصحة والسلامة المهنية  
DNEL: المستوى المشتق بدون تأثير

CERCLA: قانون الاستجابة البيئية الشاملة والتعويضات والمسؤولية  
ETAD: الجمعية البيئية والسمية لمصنعي الأصباغ والأصباغ العضوية  
SARA: قانون تعديلات الاستجابة البيئية الشاملة وتعديلاتها

### 16.3 مراجع الوثائق الرئيسية ومصادر البيانات: لا توجد بيانات متاحة.

### 16.4 تصنيف الخليط وطريقة التقييم المستخدمة وفقاً للائحة (CLP) 1207/2008 (EC)

الخليط غير مصنّف نظراً لعدم احتوائه على مواد خطيرة.