

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Katun Ref 61625
UTX P-C3563 TNR CTG MAG 5K EU

Hoja de datos de seguridad

Según CE 1272/2008
& Anexo II del Alcance – Reglamento 878/2020
y 453/2010

Versión 2.0

Revisión: 01-2025

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

Calificaciones de peligro de HMIS:

Salud	1	levemente peligroso
Inflamabilidad	1	combustible
Reactividad	0	estable
Protección personal	E	gafas de seguridad, guantes, respirador antipolvo

1. Identificación de la sustancia/mezcla y de la compañía/empresa

1.1 Identificador del producto : UTX P-C3563 TNR CTG MAG 5K EU

Nombre comercial: Tóner
Otros medios de identificación: Ninguno

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos no recomendados

1.2.1 Usos relevantes identificados: Tóner

1.2.2 Usos no recomendados:

No suministrar al público en general.

Este producto debe almacenarse, manipularse y usarse según las reglas de higiene, seguridad y protección ambiental provistas por las leyes existentes.

1.3 Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad:

Nombre del proveedor: Katun Corporation
Dirección: 7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435
Tel: 952-941-9505

1.4 Número de teléfono de emergencia:

(Chemtrec) (800) 424-9300
+34 914 345 730 / info@reach-pir.es

2. Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Reglamentación GHS/CLP

No clasificado

2.2 Elementos de la etiqueta

Sustancia peligrosa: ninguna

Clasificación de GHS/CLP

Palabra de advertencia: No necesaria

Declaraciones de símbolos/peligros

Ninguna Ninguna

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

Declaraciones de precauciones:

Ninguna

Declaraciones de respuestas:

Ninguna

Declaraciones de almacenamiento:

P410+P412 Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C.

2.3 Otros peligros

Ninguno.

3. Composición/información de los ingredientes

3.1 Sustancia/preparación: Mezcla

3.1.1 Descripción de la mezcla: Mezcla no enumerada

3.1.2 Ingredientes peligrosos

Componente	Número de AS/EC/REACH	Clasificación GHS / EC 1272/2008 (CLP)	% por peso
Polyester Resin	Proprietary		75 – 90
Carbon Black	CAS 1333-86-4 EC 215-609-9 Pre-registration REACH 05-2114277414-47-0000		< 10
Wax	Proprietary		1 – 6
Silica	CAS 67762-90-7		1 – 6
Titanium Dioxide	CAS 16463-67-7		< 1
Aluminum Compound	CAS 1344-28-1		< 1

3.1.3 Información adicional

Texto completo de las frases de H y EUH: consulte la sección 16

4. Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios:

4.1.1 Información general:

Mueva a la víctima fuera del lugar de trabajo contaminado a un lugar ventilado. Llame al hospital para obtener asistencia médica y proporcionar tratamiento de emergencia.

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

4.1.2 Después de la inhalación:

Exponga a la víctima al aire fresco inmediatamente. Obtenga asistencia médica inmediatamente.

4.1.3 Después del contacto con la piel:

Lave con agua y jabón.

4.1.4 Después del contacto con los ojos:

Enjuague los ojos inmediatamente con gran cantidad de agua durante al menos 15 minutos, elevando ocasionalmente los párpados inferiores y superiores. Obtenga asistencia médica inmediatamente.

4.1.5 Después de la ingesta:

Lávese la boca con agua y, luego, beba gran cantidad de agua.

4.1.6 autoprotección del proveedor de primeros auxilios:

No es necesaria ninguna acción relacionada con riesgos personales o con la falta de entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporciona la asistencia proveer respiración boca a boca.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos y demorados

No hay información disponible.

4.3 Indicación de alguna atención médica inmediata o tratamiento especial necesarios

Proveer tratamiento en forma sintomática y de apoyo

5. Medidas de control de incendios

5.1 Medios extinguidores:

Adecuados: Agua pulverizada, espuma o medios extinguidores secos.

No adecuados: Ninguno conocido.

5.2 Peligros especiales que surjan de la sustancia o mezcla:

Los productos de descomposición pueden incluir los materiales siguientes: dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos sulfúricos, óxidos de fósforo

5.3 Aviso para bomberos:

Una buena práctica para bomberos indica el uso de aparatos respiratorios autoabastecidos y equipo de ayuda. Como en cualquier incendio, utilice un aparato respiratorio autoabastecido con regulador de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo protector completo. Durante un incendio, la descomposición térmica o la combustión pueden generar gases irritantes y altamente tóxicos.

5.4 Información adicional:

Puede formar mezclas de aire/polvo explosivas al dispersarse en el aire.

6. Medidas de liberación accidental

6.1 Precauciones personales:

- Eliminación de fuentes de combustión.
- Provisión de ventilación suficiente.

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

- Protección respiratoria.
- No inhalar el rocío.

6.2 Precauciones ambientales:

Mantener lejos de drenajes, suministros de aguas o aguas subterráneas. Alertar al vecindario.

6.3 Métodos y materiales para contención y limpieza:

Mueva los contenedores fuera del área del derrame. Aspire o barra el material y colóquelo en un contenedor designado, etiquetado para desperdicios. Deseche a través de un contratista de eliminación de residuos con licencia

6.4 Referencia a otras secciones:

Consulte la lista de medidas de protección en las Secciones 8 y 13.

6.5 Información adicional:

Ninguno.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para la manipulación segura:

Se debe proteger la respiración cuando se decantan grandes cantidades sin ventilación local de escape. Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite la ingesta y la inhalación. Lávese completamente después de la manipulación. Quítese las prendas contaminadas y lávelas antes de volver a usarlas.

7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Las sustancias de nuestro producto son muy estables, colóquelo en un lugar ventilado, fresco y seco. Mantenga el contenedor cerrado cuando no se use. Almacene lejos de comidas y bebidas.

7.3 Usos finales específicos:

Ninguna

8. Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control:

No se deriva ningún valor límite de exposición.

8.2 Controles de exposición:

- **Aplicación de ventilación local de escape (LEV, por su sigla en inglés) durante la mezcla de las tintas**

- **Protección respiratoria:** Cuando manipule un material que puede generar polvo, se recomienda utilizar máscaras semifaciales de filtrado EN 149 2001 (80 % de filtrado FFP1), el material puede ser tela de propileno.

- **Protección de las manos:**

- **Protección ocular:**

- **Protección corporal:**

8.3 Medidas generales de seguridad e higiene:



Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

Deben respetarse las precauciones normales para la manipulación de productos químicos.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto

- Estado físico: Polvo
- Valor pH: No hay datos disponibles.
- Color: Magenta
- Olor: Inodoro
- Umbral de olor: No hay datos disponibles

Datos básicos de seguridad relevantes

- Punto de fusión: 110-130°C
- Punto de ebullición: No hay datos disponibles
- Punto de inflamación: No hay datos disponibles
- Velocidad de evaporación: No hay datos disponibles
- Límites explosivos superiores: No hay datos disponibles
- Límites explosivos inferiores: No hay datos disponibles
- Presión de vapor: No hay datos disponibles
- Densidad de vapor: No hay datos disponibles
- Coeficiente de partición: No hay datos disponibles.
- Temperatura de ignición automática: No hay datos disponibles
- Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles
- Viscosidad dinámica: No hay datos disponibles.
- Propiedades de oxidación: No hay datos disponibles.
- Peligro de explosión: No hay datos disponibles.
- Densidad aparente: No hay datos disponibles
- Densidad relativa: 0,30-0,50 kg/l
- Solubilidad en agua: No hay datos disponibles.
- Solubilidad en otros solventes: No hay datos disponibles.

9.2 Otra información: Ninguna.

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:

No existen reacciones peligrosas conocidas bajo condiciones normales de uso.

10.2 Estabilidad química:

Estable bajo temperaturas y presiones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

Ninguno.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Calor, humedad.

10.5 Materiales incompatibles:

Ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Ninguno bajo condiciones normales de almacenamiento.

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre efectos toxicológicos:

- LD50/oral/rat: >5000 mg/kg
- Irritación de la piel (probado en conejos): No hay datos disponibles.
- Irritación de los ojos (probado en conejos): No hay datos disponibles.

11.2 Otra información:

Ninguna.

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad:

- LC50 (pescado): >100 mg/l
- EC50 (dafnia): No hay datos disponibles.
- IC50 (algas): No hay datos disponibles.

12.2 Persistencia y degradabilidad:

- Degradación abiótica: No hay datos disponibles.
- Valor de demanda de oxidación química (COD): No hay datos disponibles
- Valor de demanda de oxidación biológica (BOD): No hay datos disponibles
- AOX: Efluente: menor que 0,2 ppm; Lodo: máx. 0,5 ppm
- Concentración orgánica total (TOC): No hay datos disponibles
- Compuesto orgánico volátil (VOC): No hay datos disponibles
- Biodegradabilidad: No hay datos disponibles.

12.3 Potencial bioacumulativo:

- Coeficiente de partición (n-octanol/agua): No hay datos disponibles
- Factor de bioconcentración (BCF): No hay datos disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo:

No hay datos disponibles.

12.5 Resultados de las evaluaciones de PBT y vPvB:

Esta sustancia no cumple con el criterio de PBT/vPvB de REACH, anexo XIII.

12.6 Otros efectos adversos:

Ninguna

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

12.7 Información ecotoxicológica adicional:

- **Contenido de metal pesado:** Bajo los límites recomendados de ETAD.

13. Consideraciones de desecho

13.1 Métodos de tratamiento de residuos:

- **Desecho del producto:** Debe evitarse o minimizarse la generación de residuos cada vez que sea posible. No deben desecharse cantidades significativas de residuos de productos de desechos a través del sistema de alcantarillas, sino procesarse en una planta de tratamiento de efluentes adecuada. Deseche el excedente y los productos no reciclables a través de un contratista de desecho de residuos con licencia.
- **Embalaje:** El embalaje de residuos debe reciclarse. Solo debe tenerse en cuenta el incinerado o el relleno sanitario cuando el reciclado no es viable. Este material y su contenedor deben desecharse en forma segura.

13.2 Información adicional:

El desecho de este producto, las soluciones y los productos complementarios debe cumplir en todo momento con los requisitos de la legislación de protección ambiental y desecho de residuos y con cualquier requisito de la autoridad regional local.

14. Información de transporte

- 14.1 **Número de ONU:** No se asignó clasificación.
 - 14.2 **Denominación adecuada de envío de ONU:** No se asignó clasificación.
 - 14.3 **Clases de peligros de transporte:** No se asignó clasificación.
 - 14.4 **Grupo de embalaje:** No se asignó clasificación.
 - 14.5 **Peligros ambientales**
 - Contaminante marino (Sí/No): No
 - 14.6 **Precauciones especiales para el usuario:** No se requieren precauciones especiales para este producto
 - 14.7 **El transporte masivo debe realizarse en conformidad con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC:** No corresponde
- Otra información:**
No corresponde en conformidad con IATA.

15. Información de reglamentaciones

- 15.1 **Reglamentaciones/legislaciones de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla**
 - EE. UU. Reglamentación:

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

Estado de inventario de TSCA:	No enumerado
Notificación de exportación de TSCA 12(b):	No enumerado
Cerla sección 103 (40cfr302.4):	No registrable
SARA sección 302 (40cfr355.30):	No registrable
SARA sección 304 (40cfr355.40):	No registrable
SARA sección 313 (40cfr372.65):	No registrable
Seguridad de procesos de OSHA (29cfr1910.119):	No registrable
Reglamentaciones estatales:	
Disposición 65 de California:	No
registrable	

Reglamentaciones europeas:

Registro de REACH:	No enumerado
--------------------	--------------

15.2 Evaluación de seguridad química

Se llevó a cabo la Evaluación de seguridad química	No
--	----

16. Otra información

16.1 Indicación de los cambios:

16.2 Abreviaturas y acrónimos:

HMIS: Sistema de identificación de materiales peligrosos	CAS: Servicio de abstractos químicos
LD50: Dosis letal ,50 por ciento	LC50: Concentración letal, 50 por ciento
EC50: Concentración media efectiva máxima	IC50: Concentración media inhibitoria máxima
AOX: Compuestos orgánicos halogenados	IATA: Asociación de transporte aéreo internacional
OSHA: Ley de seguridad y salud ocupacional	TSCA: Ley de control de sustancias tóxicas
DNEL: Nivel sin efecto derivado	PNEC: Concentración potencial sin efecto
CERCLA: Ley de respuesta, compensación y responsabilidad ambiental exhaustiva	
ETAD: La Asociación ecológica y toxicológica de fabricantes de tintas y pigmentos orgánicos	
SARA: Ley de enmiendas y reautorización del Superfondo	

Katun Corporation

7760 France Avenue South, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tel: 952-941-9505 / www.katun.com

Hoja de datos de seguridad: En conformidad con EC 878/2020 y 453/2010

Fecha de impresión: 01-2025

16.3 Clasificaciones de texto completo:

H228 Sólido inflamable
H302 Nocivo por ingestión
H351 Se sospecha que provoca cáncer
H400 Muy tóxico para la vida acuática
H410 Muy tóxico para la vida acuática con efectos duraderos

16.4 Referencias principales de literatura y fuentes de información: No hay datos disponibles.

16.5 Clasificación para mezclas y método de evaluación utilizado en conformidad con la reglamentación (EC) 1207/2008 (CLP)

La mezcla no está clasificada debido a sustancias no peligrosas.