

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600
Código del producto : 000000000050252729

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master B Solutions Mexicana S.A. de C.V.
Dirección : Melchor Ocampo, No. 7
Tlalnepantla de Baz, Estado De Mexico 54010
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585; Mexico: 800-099-0731; Ciudad de México: +55 55591588; 800-00-214-00

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Producto para la química de la construcción
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2A
Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro agudo : Categoría 1

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :  

Palabra de advertencia : Atención
Indicaciones de peligro : H319 Provoca irritación ocular grave.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, conscientemente tras la manipulación.

Intervención:

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/ .?/ si la persona se encuentra mal. Enjuáguese la boca.

P391 Recoger el vertido.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : No hay datos disponibles.

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
nitrito sódico	7632-00-0	>= 25 -< 50
tiocianato sódico	540-72-7	>= 3 -< 5
2,2',2"-nitrilotrietanol	102-71-6	>= 1 -< 3
Ethanol, 2,2',2",2'''-(1,2-ethanediyldinitrilo)tetrakis-	140-07-8	>= 0.3 -< 3

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotegerse. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Si es inhalado : En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con la piel : En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua y jabón. No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circunstancia. Si la irritación persiste, acuda al médico.

En caso de contacto con los ojos : Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 a 20 minutos. En caso de llevar lentes de contacto, retirarlos transcurridos los primeros 5 minutos y continuar con el proceso de

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

- lavado.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.
No provocar el vómito.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Nocivo en caso de ingestión.
Provoca irritación ocular grave.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.
-

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Espuma
Spray de agua
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO₂)
- Medios de extinción no apropiados : chorro de agua
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Ver HDS apartado 10 - Estabilidad y reactividad.
- Productos de combustión peligrosos : Vapores nocivos
óxidos de nitrógeno
humos
negro de humo
óxidos de carbono
- Métodos específicos de extinción : El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio.
Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor.
Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües.
El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
-

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada.
Úsese protección para los ojos/la cara.
En caso de exposición a una concentración elevada de vapor, abandonar inmediatamente la zona.
Utilizar ropa de protección personal.
Las medidas de precaución habituales durante la manipulación
-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

- de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Los derramamientos grandes se deben recoger mecánicamente (remoción por bombeo) para su disposición. Recoja con material absorbente inerte (p.Ej. arena, tierra, etc.). Producto derramado debe ser vertido conforme a todas las legislaciones aplicables.
-

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : El producto no es explosivo.
- Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol. Evitar la inhalación de neblinas/vapores. Evite el contacto con la piel. Evitar el contacto con los ojos.
- Medidas de higiene : Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo. Retirar la ropa contaminada inmediatamente y limpiarla antes de volver a usar, eliminarla si fuese necesario. Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama. Proteger de la irradiación solar directa.
- Materias que deben evitarse : Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto TRGS 509/510.
-

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Medidas de ingeniería : No hay información aplicable disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los límites de exposición.

Protección de las manos

Observaciones : Utilice guantes protectores resistentes a químicos Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel y del cuerpo : Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

Medidas de protección : No respirar gases/vapores/aerosoles.
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : amarillo hasta ambar

Olor : amoniacal

pH : 10 (25 °C)

Punto de fusión : No hay información aplicable disponible.

Punto de ebullición : No hay información aplicable disponible.

Punto de inflamación : Debido al elevado contenido en agua no es necesaria la determinación del punto de inflamación.

Tasa de evaporación : No hay información aplicable disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) : no determinado

Límite superior de explosivi- : No hay información aplicable disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

dad / Límites de inflamabilidad superior

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : No hay información aplicable disponible.

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : No hay información aplicable disponible.

Densidad relativa : No hay información aplicable disponible.

Densidad : 1.25 gcm³ (23 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : soluble

Solubilidad en otros disolventes : No hay información aplicable disponible.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : No hay información aplicable disponible.

Temperatura de autoinflamación : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : No hay información aplicable disponible.

Viscosidad, cinemática : No hay información aplicable disponible.

Propiedades comburentes : Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.

Punto de sublimación : No hay información aplicable disponible.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química : El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas : El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones que deben evitarse : Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes
Bases fuertes
Agentes oxidantes fuertes
Agentes reductores fuertes

Productos de descomposición peligrosos : No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión.

Producto:

Toxicidad oral aguda : ATE: 648.000000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : ATE: > 20.0000 mg/l
Observaciones: determinado para vapor

ATE: > 5.0000 mg/l
Observaciones: Determinado por la niebla

Toxicidad cutánea aguda : ATE: > 5,000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión 1.0 Fecha de revisión: 06/16/2021 Número SDS: 000000527419 Fecha de la última expedición: -
Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Componentes:

Ethanol, 2,2',2'',2'''-(1,2-ethanediyldinitrilo)tetrakis-:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -3.75 (25 °C)
Método: otro(a)(s) (calculado)

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Evitar el filtrado en la tierra, aguas de vertido y cañerías.
No verter la sustancia/el producto en desagües.
El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	06/16/2021	000000527419	Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de otras abreviaturas

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Norma chilena; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SikaRapid AC 600 Antes MasterSet AC 600



Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	06/16/2021	000000527419	Fecha de la primera expedición: 06/16/2021

(EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de mercancías peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo

Fecha de revisión : 06/16/2021

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

MX / ES