

# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0

Fecha de revisión:

11/16/2021

Número SDS: 000000727304 Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust

Part B

Código del producto 000000000050455277

Otros medios de identifica-

ción

MFlow 648 Low Dust PTB

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa pro-

veedora

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 Aplicaciones de inyección o grouting

Restricciones de uso Reservado para uso industrial y profesional.

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Toxicidad aguda (Oral) Categoría 4

Toxicidad aguda (Inhalación) : Categoría 3

Toxicidad aguda (Cutáneo) Categoría 4

Corrosión cutáneas Categoría 1B

Lesiones oculares graves Categoría 1

Sensibilización cutánea Categoría 1

Toxicidad para la reproduc-

ción

Categoría 2

Peligro a corto plazo (agudo) :

para el medio ambiente

acuático

Categoría 1



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0 Fecha de revisión: 11/16/2021

Número SDS: 000000727304

Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente

acuático

Categoría 1

### Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro











Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H331 Tóxico en caso de inhalación.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

graves.

H302 + H312 Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la

piel.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H361d Se sospecha que puede dañar el feto. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos

nocivos duraderos.

# Consejos de prudencia : Prevención:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P261 Evitar respirar la niebla o los vapores.

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien venti-

iado.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de

trabajo.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección

para los ojos/ la cara.

### Intervención:

P301 + P312 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal. Enjuagar la boca.

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.

P304 + P340 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0 Fecha de revisión: 11/16/2021

Número SDS: 000000727304

Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

P305 + P351 + P338 + P310 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico. P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usar-las

P391 Recoger el vertido.

### Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P405 Guardar bajo llave.

#### Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

### Otros peligros

Ninguna conocida.

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Naturaleza química : contienen aminas

### Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)	
ácidos grasos, aceite de resina, productos de	68953-36-6	>= 50 -< 70	
reacción con tetraetilenpentamina			
2,2'-iminodi(etilamina)	111-40-0	>= 0 -< 30	
N,N'-bis(3-aminopropil)etilenodiamina	10563-26-5	>= 0 -< 30	
3,6-diazaoctano-1,8-diamina	112-24-3	>= 0 -< 30	
2,4,6-tri-(dimetilamino-metil)fenol	90-72-2	>= 5 -< 10	
3,6,9-triazaundecano-1,11-diamina	112-57-2	>= 0 -< 10	
N,N-bis(2-aminoetil)etilendiamina	4097-89-6	>= 0 -< 10	
bis[(dimetilamino)metil]fenol	71074-89-0	>= 1 -< 5	
ácido salicílico	69-72-7	>= 0 -< 5	
N-(2-aminoetil)-1,3-propanodiamina	13531-52-7	>= 0 -<= 5	
Ácidos grasos insaturados de C18., Trímeros,	147900-93-4	>= 0.1 -< 1	
compds. con oleilamina			

La concentración real se retiene como secreto comercial

#### **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0

Fecha de revisión:

11/16/2021

Número SDS: 000000727304 Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

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 circuns-

tancia.

Si la irritación persiste, acuda al médico.

En caso de contacto con los

ojos

Quítese las lentes de contacto, si las tuviera.

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftal-

mólogo.

Por ingestión Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-

300 ml de agua, buscar ayuda médica.

No provocar el vómito.

Principales síntomas y efec-

tos, agudos y retardados

Tóxico en caso de inhalación.

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.

Se sospecha que puede dañar el feto.

Notas para el médico Tratar sintomáticamente.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia- :

dos

Espuma

Spray de agua Polvo seco

Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apro-

piados

chorro de agua

Peligros específicos en la lucha contra incendios

Ver HDS apartado 10 - Estabilidad y reactividad.

Productos de combustión

peligrosos

Vapores nocivos

oxidos de nitrógeno

humos

negro de humo óxidos de carbono

Métodos específicos de ex-

tinción

El riesgo depende de las sustancias que se estén guemando

y de las condiciones del incendio.

Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor.



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0 Fecha de revisión: 11/16/2021

Número SDS: 000000727304

Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

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 respe-

tando 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.

La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas

en consideración.

Precauciones relativas al medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extin-

ción de incendios, caso de estar contaminada.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o

subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

#### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión Disposiciones normales de protección preventivas de incen-

dio.

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 peque-

ños agujeros).



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 01/07/2021

2.0 11/16/2021 000000727304 Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

Condiciones para el almace-

naje seguro

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar

seco y bien ventilado.

Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pér-

didas.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben

estar conforme a las normas de seguridad.

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.

Temperatura de almacenaje

recomendada

> 4 °C

Más información acerca de la : estabilidad durante el alma-

cenamiento

PROTEGER DE LAS HELADAS DURANTE LA ESTACIÓN

FRÍA (POR DEBAJO DE 40°F / 5°C).

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
2,2'-iminodi(etilamina)	111-40-0	Valor VLA- ED	1 ppm	OEL (MX)
		VLE-PPT	1 ppm	NOM-010- STPS-2014
		TWA	1 ppm	ACGIH

Medidas de ingeniería Asegúrese una ventilación apropiada.

Protección personal

Protección respiratoria Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los

límites de exposición.

Utilizar una protección respiratoria aprovada por NIOSH.

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 Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y del La protección corporal debe ser seleccionada dependiendo



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0

Fecha de revisión:

11/16/2021

Número SDS: 000000727304 Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

de la actividad y posible exposición, Ejemplo: Protección cuerpo

para la cabeza (casco), mandil, botas y ropa de protección

química.

Medidas de protección No respirar gases/vapores/aerosoles.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales

antes del uso.

La 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 ambar hasta amarillento

Olor similar a una amina

Umbral olfativo no determinado

рΗ Sin datos disponibles

Punto de fusión Sin datos disponibles

Punto de ebullición aprox. 205 °C

Descomposición: No se puede destilar sin descomposición a

presión atmosférica.

Método: Método de Ensayo Estándar para Destilación de

Productos de Petróleo a Presión Atmosférica

Punto de inflamación aprox. 163 °C

Método: Método de cálculo

Tasa de evaporación Sin datos disponibles

Inflamabilidad (líquidos) El producto no es inflamable.

Límite superior de explosividad / Limites de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabili-

dad inferior

Sin datos disponibles



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0 Fecha de revisión: 11/16/2021

Número SDS: 000000727304

Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad : aprox. 0.96 gcm3 (20 °C)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : Sin datos disponibles

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

no aplicable para mezclas

Temperatura de auto-

inflamación

no determinado

Temperatura de descomposi-

ción

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se

indica/está prescrito.

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : aprox. 70 mPa.s ( 20 °C)

Método: viscosidad de líquidos

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : No es un oxidante

Punto de sublimación : Sin datos disponibles

Peso molecular : Sin datos disponibles

# 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 nor-

mas/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 evi-

tarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0 Fecha de revisión:

11/16/2021

Número SDS: 000000727304

Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

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 o en contacto con la piel.

Tóxico en caso de inhalación.

#### **Producto:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 1,258 mg/kg

Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhala-

ción

Estimación de la toxicidad aguda: 5.02 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 1,353 mg/kg

Método: Método de cálculo

#### Corrosión o irritación cutáneas

Provoca quemaduras graves.

### Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

### Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

### 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

Se sospecha que puede dañar el feto.

### Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0

Fecha de revisión:

Número SDS: 11/16/2021 000000727304 Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos

Producto:

Observaciones El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre

toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de

sus componentes individuales.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad** 

**Producto:** 

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos noci-

vos duraderos.

Componentes:

ácidos grasos, aceite de resina, productos de reacción con tetraetilenpentamina:

Factor-M (Toxicidad acuática:

aguda)

Factor-M (Toxicidad acuática : 1

crónica)

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

**Producto:** 

Información ecológica com-

plementaria

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propieda-

des de sus componentes individuales.



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión 2.0 Fecha de revisión:

11/16/2021

sión: Número SDS: 000000727304

Fecha de la última expedición: 01/07/2021

Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, esta-

tales y locales.

No contaminar los estanques, rios 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.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### Regulaciones internacionales

**UNRTDG** 

Número ONU : UN 2735

Designación oficial de trans-

porte de las Naciones Unidas

AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.

(ÁCIDOS GRASOS, ACEITE DE RESINA, PRODUCTOS DE

REACCIÓN CON TETRAETILENPENTAMINA,

DIETILENTRIAMINA)

Clase : 8
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : 8

**IATA-DGR** 

Clase

No. UN/ID : UN 2735

Designación oficial de trans-

porte de las Naciones Unidas

AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.

(FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH

TETRAETHYLENEPENTAMINE, DIETHYLENETRIAMINE)
: 8

Grupo de embalaje : II

Etiquetas : Corrosive

Instrucción de embalaje

(avión de carga)

855

Instrucción de embalaje : 851

(avión de pasajeros)

Código-IMDG

Número ONU : UN 2735

Designación oficial de trans- : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

porte de las Naciones Unidas (FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PR

(FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH TETRAETHYLENEPENTAMINE, DIETHYLENETRIAMINE)

Clase : 8
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : 8



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 01/07/2021

2.0 11/16/2021 000000727304 Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

EmS Código : F-A, S-B Contaminante marino : si

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

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

### 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

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA

NOM-010-STPS-2014 : Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes quí-

micos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente

Laboral

OEL (MX) : Límites de exposición laboral (México) ACGIH / TWA : Promedio ponderado de tiempo de 8 horas

NOM-010-STPS-2014 / VLE- : Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiem-

OEL (MX) / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):

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 Existen-



# SikaFlow-648 Low Dust PTB Antes MasterFlow 648 Low Dust Part B

Versión Fecha de revisión: Número SDS: Fecha de la última expedición: 01/07/2021

2.0 11/16/2021 000000727304 Fecha de la primera expedición:

05/29/2020

tes 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 (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; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia: 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 : 11/16/2021

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