



SANYOCOLOR S.A.

Hoja de Seguridad- Fecha : 17.03.2016

Producto: Rojo Kayalon 2BS / Rojo Pte. 2BS

Nº C.I.: Pigment Red 48:2

(01) Identificación de la sustancia / mezcla y compañía/ empresa

Identificación del producto :

Nombre del Producto : Rojo Kayalon 2BS

Uso del producto : Pigmento orgánico , materia colorante para pinturas , tintas y plásticos

Detalles del proveedor

Cía. Comercializadora : Sanyo Color S.A.

Dirección : Franklin 1251 (CP 1604)) – Florida – Buenos Aires - Argentina

No. de Contacto : Teléfono: 00-54-11-4878-8300

Fax : 00-54-11-4878-8300 int 142

e-mail : ventas@sanyocolor.com

Telefono Ciquime : 0800-222-2933

(02) Riesgos Posibles :

CLASIFICACION DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

- Puede ser nocivo si se inhala (categoría 5)
- Provoca una leve irritación cutánea (categoría 3)
- Provoca irritación ocular (categoría 2B)
- Peligroso para el medio ambiente acuático (categoría 4)

CLASIFICACION DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

- Puede ser nocivo si se inhala (categoría 5)
- Provoca una leve irritación cutánea (categoría 3)
- Provoca irritación ocular (categoría 2B)
- Peligroso para el medio ambiente acuático (categoría 4)

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Palabra de advertencia : ATENCION

Símbolo : sin símbolo -

Frases H :

H333 : Puede ser nocivo si se inhala

H413 : Puede ser nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

Frases P

P304+P312: En caso de inhalación llamar a un centro de toxicología/médico, si la persona se encuentra mal

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

P273 : Evitar su liberación en el medio ambiente

(03) COMPOSICIÓN/ INGREDIENTES

. (03) COMPOSICIÓN/ INGREDIENTES

Sustancia / preparación : Sustancia pura

Laca de Calcio de pigmento orgánico monoazoico

CAS Nr : 7023-61-2

:

Einecs : 230-303-5



SANYOCOLOR S.A.

Hoja de Seguridad- Fecha : 17.03.2016

Producto: Rojo Kayalon 2BS / Rojo Pte. 2BS

N° C.I.: Pigment Red 48:2

04) Primeros Auxilios :

- (a) Si es inhalado : Retirar del lugar afectado a un ambiente de aire limpio y en caso de dificultad respiratoria colocar máscara de oxígeno . Procurar atención médica
- (b) Contacto con la piel : Quitarse las ropas contaminadas de inmediato. Lavar con abundante agua y jabón.
- (c) Contacto con los ojos : Lavar con abundante agua . Procurar atención médica
- (d) Ingestión : Nunca dar nada por boca a personas inconcientes . En caso de estar conciente enjuagar la boca y beber abundante agua. No inducir el vómito . Si es necesario procurar atención médica

05) Medidas Para Combatir El Fuego :

- (a) Medio adecuado de extinción : Agua en Spray, Espuma resistente al alcohol, Polvo Seco, CO₂.
- (b) Restricción : Chorro de agua.
- (c) Riesgos en caso de combustión : En la descomposición pueden generarse gases de CO , CO₂ y vapores nitrosos (NO_x)
- (d) Flash point : No aplicable
- (e) Temperatura de autoignición : No aplicable
- (f) Límites de explosión superior e inferior : no disponibles .
- (g) Clasificación NFPA : Salud : 1 , Inflamabilidad : 0 ; Inestabilidad : 0
- (h) Protección personal : Aparato de respiración.

06) Medidas Contra Derrames Accidentales :

- (a) Precauciones ambientales : Prevenir el ingreso a drenajes y agua superficial.
- (b) Partículas muy finas de polvo pueden generar fuego o explosión de polvo
- (c) Métodos de limpieza : Aplicar un absorbente húmedo. No barrer para evitar el polvo . Usar Métodos de aspiración por vacío .
- (d) Disponer de acuerdo a la legislación de cada país

07) Manipulación y Almacenamiento :

- (a) Higiene ocupacional: Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel y los ojos. Manipular de acuerdo a las buenas practicas de higiene industrial y cualquier requerimiento legal.
- (b) Precauciones contra el fuego: Mantener el material alejado de fuentes de ignición. Evitar la formación de polvo y tomar medidas de precaución contra cargas estáticas. En caso de fuego próximo mantener los containers fríos con agua en spray.
- (c) Almacenamiento en fabrica: Almacenar en un area fresca y seca con la adecuada ventilación.
- (d) Condiciones de almacenamiento : No se requieren condiciones especiales.

08) Control de Exposición / Protección Personal :

- a) Límites de exposición : No existe limite de exposición ocupacional establecido .
- b) Protección de manos: guantes de goma o P.V.C.
- c) Protección respiratoria : máscara de polvo
- d) Protección ocular: Gafas protectoras de seguridad bien ajustadas.
- e) Medidas de higiene: Manipular de acuerdo a la buena practica de higiene industrial y de seguridad. Mantener alejado de comestibles o bebidas



SANYOCOLOR S.A.

Hoja de Seguridad- Fecha : 17.03.2016

Producto: Rojo Kayalon 2BS / Rojo Pte. 2BS

Nº C.I.: Pigment Red 48:2

09)Propiedades Físicas y Químicas :

- (a) **Apariencia** : Polvo
- (b) **Color** : Rojo
- (c) **pH** : 6,0-9,2
- (e) **Solubilidad en agua** : insoluble
- (f) **Densidad** : 1,5 g/ cm³

10)Estabilidad y Reactividad :

- a) **Reactividad** : Estable a presiones y temperaturas normales
- b) **Condiciones a ser evitadas** : Evitar calor , llama , chispas y otras fuentes de ignición . Evitar contacto con materiales incompatibles
- c) **Incompatibilidad** : Materiales oxidantes
- d) **Productos peligrosos que pueden generarse por descomposición** : Dióxido de carbono , oxidos de nitrógeno , monóxido de carbono .

11)Información Toxicologica :

- (a) **Toxicidad oral aguda** : Ratas LD50 (oral)> 5000 mg/ kg (ratas)
- (b) **Irritación de piel** : No Irritante (conejos)
- (c) **Irritación de ojos** : No Irritante (conejos)
- (d) **Carcinogenicidad** : CAS 7023-61-2 no está clasificado por ACGIH , IARC , NTP o CA

12)Información Ecológica :

No se reportan datos debido a la total insolubilidad del pigmento en agua

(13) Información de Disposición : La disposición debe ser acorde a la legislación local, estatal o nacional.

(14) Información de Transporte :

Mercadería clasificada como no peligrosa para su transporte

(15) Información Reguladora :

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Palabra de advertencia : ATENCION

Símbolo : sin símbolo -



SANYOCOLOR S.A.

Hoja de Seguridad- Fecha : 17.03.2016

Producto: Rojo Kayalon 2BS / Rojo Pte. 2BS

N° C.I.: Pigment Red 48:2

Frases H :

H333 : Puede ser nocivo si se inhala

H413 : Puede ser nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

Frases P

P304+P312: En caso de inhalación llamar a un centro de toxicología/médico, si la persona se encuentra mal

P273 : Evitar su liberación en el medio ambiente

(16) Otra información:

Información adicional:

La información provista en esta hoja de seguridad es correcta y corresponde a nuestro mejor conocimiento, información y confianza a la fecha de esta publicación. La información brindada esta diseñada a modo de guía para el manipuleo, procesamiento, almacenamiento, transporte, disposición y liberación seguras y no es considerada como garantía o especificación de calidad. La información esta relacionada al material específico designado únicamente y no es valida si dicho material es usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso a no ser que este especificado en el texto.