

Nombre + Código producto: RAKOLL-Express 35 - 05150
Fecha de la última revisión: 01012013

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACION DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto y/o código: Rakoll-Express 35 - 05150

Uso previsto: Preparación de piezas, tapaporos. Cola blanca endurecedor para tela.

Nombre, dirección completa y teléfono de la empresa: Orita, S.A.
C/ Tifón,6
28221 Majadahonda
(Madrid)

Teléfono: 91 638 03 08

2. COMPOSICION/INFORMACION DE LOS COMPONENTES

A) Dispersión acuosa de acetato de polivinilo: sin plastificante.

B)

<u>Nombre</u>	<u>Intervalo de Concentración %</u>	<u>Símbolo</u>	<u>Frases R</u>
Tolueno	1,5	XN	R-22, 23.
Acetato de butilo	0,8	XN	R-22,23.

3. IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS DEL PREPARADO

Preparado no considerado peligroso.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Generales

En caso de duda, o cuando persistan los síntomas, buscar ayuda médica.

Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

Inhalación

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.

Contacto con los ojos

Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

Contacto con la piel

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. **NUNCA** utilizar disolventes o diluyentes.

Ingestión

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. **NUNCA** provocar el vómito.

Nombre + Código producto: RAKOLL- Express 35 - 05150

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Preparado no considerado inflamable, no obstante medios de extinción adecuados:

- Agua.
- Espuma
- Dióxido de carbono
- Arena

Riesgos especiales particulares que resultan de la exposición al producto en sí, a los productos de combustión o gases producidos:

En caso de incendio, los gases de combustión determinantes del peligro son: Monóxido de carbono (CO)

Bajo determinadas condiciones de combustión no pueden excluirse trazas de otras sustancias.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de precaución para las personas:

Forma capas resbaladizas y con agua untuosas.

Medidas de protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.

Métodos de limpieza/recogida:

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín)

Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Indicaciones para la manipulación sin peligro:

Al manejar cantidades elevadas, procurar buena ventilación.

Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión:

No se requiere protección especial: tomar las medidas habituales.

Almacenamiento:

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento:

Almacenar en ambiente fresco.

Proteger de las heladas.

No dejar abiertos los bidones/recipientes.

Clase almacén (RFA)

12 Líquidos no inflamables.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Protección personal:

Medidas de protección generales:

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene laboral:

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.

Lavar inmediatamente la ropa contaminada.

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección de las manos: Guantes de goma.

Protección de los ojos: Gafas protectoras.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto:

Estado físico: líquido.

Color: blanco

Olor: característico.

Datos significativos para la seguridad:

Punto de ebullición: 100 °C

Punto de inflamación > 100 °C

Presión de vapor:

aprox. 24 hpa
a 23 °C

Densidad: 1.09 g/cm³
a 23 °C

Solubilidad en agua:

Miscible.

Valor pH: 3.5 a 5,5

Viscosidad dinámica:

25000 a 45000 mpa*s
a 23 °C

Otras informaciones (físicoquímicas):

En caso de incendios en almacenes, el producto no supone ningún aporte calorífico adicional.

Contenido en monómero residual de acetato de vinilo inferior a 0,3%.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica:

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

Reacciones peligrosas:

No se conocen reacciones peligrosas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Toxicidad oral aguda: (DL 50)

➤ 5000 mg/kg

Irritación cutánea:

El producto no es irritante.

Irritación ocular:

El producto no es irritante.

Observaciones:

El contacto frecuente con el producto puede causar, especialmente después de secarse, irritaciones en piel y ojos.

En base a una utilización adecuada del producto, no se conocen efectos perjudiciales para la salud.

En base a la composición del producto, no son de esperar efectos tóxicos agudos generalizados.

Los datos toxicológicos han sido determinados por deducción analógica.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Informaciones sobre eliminación (permanencia y degradabilidad):

Biodegradación:

➤ 80 %

Buena degradabilidad del producto.

Efectos ecotóxicos:

Toxicidad en peces: (CL50)

➤ 500 mg/l

Tiempos de exposición: 96 horas

Toxicidad en bacterias: (CE)

aprox. 1000 mg/l

Nombre + Código producto: RAKOLL- Express 35 - 05150

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

Producto:

Observando las normas en vigor y, en caso necesario, después de haber consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, puede llevarse a un vertedero o a una planta incineradora.

La solución diluida puede verterse en una depuradora biológica previo acuerdo con la administración local, responsable del funcionamiento de la instalación.

Envases/embalajes sin limpiar:

Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre:

ADR: NO CLASIFICADO COMO MERCANCIA PELIGROSA

RID: NO CLASIFICADO COMO MERCANCIA PELIGROSA

Transporte fluvial:

ADNR: NO CLASIFICADO COMO MERCANCIA PELIGROSA

Transporte marítimo:

IMDG: NO CLASIFICADO COMO MERCANCIA PELIGROSA

Transporte aéreo:

ICAO/IATA-DGR: NO CLASIFICADO COMO MERCANCIA PELIGROSA

Fecha de la última revisión: 01012013

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

De acuerdo con el Reglamento de Preparados Peligrosos R.D. 1078/93, el preparado está etiquetado de la manera siguiente:

16. OTRAS INFORMACIONES

Ver la Ficha Técnica del producto.

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.