

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1 - IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación de la sustancia o el preparado:

Nombre: 3Y2450 NOIR, PRODUIT SERIGRAPHIE
Código del producto: 3Y245020

Identificación de la sociedad o empresa:

Denominación Social: TIFLEX.
Dirección: B.P. 3.01450.PONCIN.FRANCE.
Teléfono: 04.74.37.33.33. Fax: 04.74.37.33.45.
contact@tiflex.fr

Teléfono de urgencias: 01.45.42.59.59.

Sociedad/Organismo: I.N.R.S..

2 - IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este producto no está clasificado como inflamable. Ver las preconizaciones referentes a los demás productos presentes en el local

Esta preparación no está clasificada como peligrosa para la salud por la directiva 1999/45/CE.

Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Clasificación de la Preparación:



Peligroso para el medio ambiente

R 51/53

Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción de las frases de riesgos que figuran en el apartado 3: ver apartado 16.

Sustancias peligrosas representativas:

(presente en la preparación a una concentración suficiente para imponerle los caracteres toxicológicos que tendría al estado puro al 100%).

Esta preparación no contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

Otras sustancias que presenten un peligro:

INDEX	CAS	CE	Nombre	Símb.	R:	%
601-052-00-2	91-20-3	202-049-5	NAFTALENO	Xn N	40.C3 50/53 22	0 <= x % < 2.5
604-007-00-5	135-19-3	205-182-7	2-NAFTOL	Xn N	50 20/22	0 <= x % < 2.5
611-044-00-0	117527-94-3	403-720-7	MEZCLA DE: BIS[1-[(2-HIDROXI-5-NITROFENIL)AZO]-2-NAFTALENOLATO(2-)]-CROMATO(1-) DE TERC-ALQUIL(C12-C14)AMONIO; BIS[1-[(2-HIDROXI-4-NITROFENIL)AZO]-2-NAFTALENOLATO(2-)]-CROMATO(1-) DE TERC-ALQUIL(C12-C14)AMONIO; BIS[1-[[5-(1,1-DIMETILPROPILO)-2-HIDROXI-3-NI	N	51/53	50 <= x % < 100

Sustancias presentes a una concentración inferior al umbral mínimo de peligro:

No está presente ninguna sustancia conocida de esta categoría.

Otras sustancias que tienen Valores Límite de Exposición profesional:

No está presente ninguna sustancia conocida de esta categoría.

4 - PRIMEROS AUXILIOS

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico

NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

En caso de exposición por inhalación:

En caso de inhalación masiva transportar al paciente al aire libre y mantenerle caliente y en reposo

En caso de proyecciones o de contacto con los ojos:

Lavar abundantemente con agua dulce y limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados

Enviar el sujeto a un oftalmólogo, especialmente si aparecen rojeces, dolor o molestias visuales

En caso de proyecciones o de contacto con la piel:

Retirar las ropas impregnadas y lavar cuidadosamente la piel con agua y jabón o utilizar un producto de limpieza conocido

NO utilizar disolventes o diluyentes

En caso de ingestión:

En caso de ingestión, si la cantidad es poco importante (no más de un trago), enjuagar la boca con agua y consultar a un médico

En caso de ingestión accidental, llamar a un médico para que indique si es conveniente una vigilancia médica y un tratamiento ulterior en medio hospitalario, si fuera necesario. Mostrarle la etiqueta.

5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No concernido.

6 - MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales:

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Contener y recoger las fugas con materiales absorbentes no combustibles, como por ejemplo: arena, tierra, vernicular, tierra de diatomeas en bidones para la eliminación de los residuos

Impedir toda penetración en alcantarillas o cursos de agua.

Colocar bidones para la eliminación de residuos recuperados según las normativas vigentes (ver rúbrica 13)

Si el producto contamina capas freáticas, ríos o alcantarillas, alertar a las autoridades competentes según los procedimientos reglamentarios

Métodos de limpieza:

Limpiar preferentemente con un detergente y evitar la utilización de disolventes

7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los locales de almacenamiento son aplicables a los talleres en donde se manipula el producto

Manipulación:

Manipular en zonas bien ventiladas

Prevención de incendios:

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

Equipos y procedimientos recomendados:

Para la protección individual, ver 8

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta, así como las normativas de la protección en el trabajo

Los embalajes abiertos deben cerrarse cuidadosamente y conservarse en posición vertical

Equipos y procedimientos prohibidos:

Se prohíbe fumar, comer y beber en los locales donde se utiliza la preparación.

No abrir nunca los embalajes por presión

Almacenamiento:

Conservar el recipiente bien cerrado en un lugar seco

El suelo de los locales será impermeable y en declive para que en caso de vertido accidental, el líquido no pueda expandirse al exterior

8 - CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Utilizar equipos de protección individual que cumplan con la directiva 89/686/CEE.

Medidas de orden técnico:

Disponer de una ventilación adecuada, si fuera posible por aspiración, en los puestos de trabajo y una extracción general conveniente

Si esta ventilación es insuficiente para mantener las concentraciones de los vapores de disolventes dentro de los valores límite de exposición, utilizar aparatos respiratorios

Valores límite de la exposición según INRS ED 984:

Francia	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:	TMP N°:
91-20-3	10	50	-	-	C3	-

Valores límite de la exposición (2003-2006):

España	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:
91-20-3	10 ppm	15 ppm	-	-	-

Protección respiratoria:

Cuando los trabajadores se enfrentan a concentraciones superiores a los límites de exposición, debe utilizar mascarillas apropiadas oficialmente admitidas

Protección de las manos:

Pueden utilizarse cremas protectoras para las partes expuestas de la piel, pero no obstante, no deberán ser aplicadas después del contacto con el producto

En caso de contacto prolongado o repetido con las manos, utilizar guantes apropiados

Protección de los ojos y de la cara:

Utilizar protecciones oculares diseñadas contra las proyecciones de líquidos

Protección cutánea:

Para más detalles, ver el apartado 11 de la Ficha de Datos de Seguridad - Informaciones toxicológicas

9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información general:

Estado Físico: Polvo

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente:

pH de la sustancia o del preparado: Neutro
Cuando sea posible medir el pH, su valor es: 6.50
Punto/intervalo de ebullición: No precisado.
Intervalo de Punto de inflamación: No concernido.
Presión de vapor: inférieure à 110kPa (1.10 bar).
Densidad: < 1
Solubilidad en agua: Insoluble.

Otros datos:

punto/intervalo de fusión: no precisado.
Temperatura de autoinflamación: 360 °C.
punto/intervalo de descomposición: no precisado.

10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Expuesta a temperaturas elevadas, la preparación puede desprender productos de descomposición peligrosos, como monóxido y dióxido de carbono, humos y óxido de nitrógeno

11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No hay ningún dato disponible sobre la propia preparación

La exposición a los vapores de disolventes contenidos en la preparación más allá de los límites de exposición indicados, puede tener efectos nefastos para la salud, como:

La irritación de las mucosas y del sistema respiratorio, riñones, hígado y sistema nervioso central

Los síntomas se producirán en forma de cefaleas, pesadez, mareos, vértigo, fatiga, astenia muscular y, en casos extremos, pérdida de consciencia, entre otros

Los contactos prolongados o repetidos con la preparación pueden retirar la grasa natural de la piel y provocar dermatitis de contacto no alérgicas y una absorción a través de la epidermis

Las salpicaduras a los ojos pueden provocar irritaciones y daños reversibles

Otros datos:

CAS 91-20-3 : IARC Grupo 2B: El agente es posiblemente cancerígeno para los seres humanos.

12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de ningún dato ecológico sobre la propia preparación
Deberá evitarse toda circulación del producto en alcantarillas o cursos de agua

Ecotoxicidad:

Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

Desechos:

Reciclarlos o eliminarlos según la legislación en vigor, de preferencia por un recolector o una empresa habilitada.
No contaminar el suelo o el agua con los desechos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

Envases manchados:

Vaciar completamente el recipiente. Conservar la(las) etiqueta(s) en el recipiente.
Entregar a un recolector habilitado.

14 - INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar el producto de conformidad con las disposiciones del ADR por carretera, del RID por ferrocarril, del IMDG por mar y del ICAO/IATA por aire (ADR 2009 - IMDG 2008 - ICAO/IATA 2009).

Clasificación:



Contaminante para el medio ambiente acuático:



UN3077=SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(mezcla de: bis[1-[(2-hidroxi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) de terc-alquil(c12-c14)amonio;
bis[1-[(2-hidroxi4-nitrofenil)azo]-2-naftalenolato(2-)]-cromato(1-) de terc-alquil(c12-c14)amonio;
bis[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-hidroxi-3-ni

ADR/RID	Clase	Código	Cifra	Etiqueta	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Túnel
	9	M7	III	9	90	LQ27	274 335 601	E1	3	E

IMDG	Clase	2ºEtq.	Cifra	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 kg	F-A,S-F	179 274 335 909	E1

IATA	Clase	2ºEtq.	Cifra	Pasajero	Pasajero	Carguero.	Carguero	nota	EQ
	9	-	III	911	400 kg	911	400 kg	A97 A158	E1
	9	-	III	Y911	30 kg G	-	-	A97 A158	E1

15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación según:

Directriz <Todas las preparaciones> 1999/45/CE y sus adaptaciones.

Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP) y sus adaptaciones (Reglamento (CE) n° 790/2009).

Clasificación de la Preparación:



Peligroso para el medio ambiente

Riesgos particulares atribuidos a la preparación y consejos de prudencia:

R 51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
S 61	Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.
S 22	No respirar el polvo.
S 57	Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

16 - OTRA INFORMACIÓN

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

El producto no debe utilizarse para otros usos que los especificados en la rúbrica 1, sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales.

Las informaciones que figuran en la presente ficha deben ser consideradas como una descripción de los requisitos de seguridad relativos a nuestro producto y no como una garantía de sus propiedades

Descripción de las frases de riesgos que figuran en el apartado 3:

R 20/22	Nocivo por inhalación y por ingestión.
R 22	Nocivo por ingestión.
R 40.C3	Posibles efectos cancerígenos.
R 50	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
R 50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R 51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.