

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación de la sustancia o preparado: INSTRUNET JET

Uso de la sustancia o preparado: Detergente enzimático líquido para la limpieza total de las partes internas y externas del instrumental clínico.

Identificación de la sociedad o empresa:

Fabricado por: LABORATORIOS INIBSA, S.A.
Ctra. Sabadell-Granollers, km. 14.5
08185 Lliçà de Vall (Barcelona)
España
Tel. + 34 93 860 95 00
Fax. + 34 93 843 96 95

Teléfono de emergencia: + 34 93 860 95 00 (Laboratorios INIBSA, S.A.)

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Especificación de peligro: Irritante

Peligros específicos para el hombre y el medio ambiente:

Irrita la piel

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos:

Sustancia	%	Nº CAS	Símbolo	Frases R
Agentes tensioactivos	6	----	Xi	R41
Enzima proteolítico	4	9014-01-1	Xn	R36/38, R42

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Información general: Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Contacto cutáneo: Lavar inmediata y abundantemente con agua y acudir a un médico.

Contacto ocular: Lavar inmediata y abundantemente con agua y acudir a un médico.

En caso de inhalación: Procurar aire fresco. En caso malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta)

En caso de ingestión: Acuda al médico y muéstrele, si es posible, la etiqueta del envase.

Observaciones: En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica 91 562 04 20

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, CO₂

Medios de extinción no adecuados: Agua a chorro

Equipo de protección especial en caso de incendio: Utilizar equipo autónomo de protección respiratoria y ropa protectora contra incendios.

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Tomar las medidas indicadas en el apartado 8.

Precauciones ambientales: Evitar verter el producto al alcantarillado público.

Métodos de limpieza/ eliminación:

Utilizar mangas absorbentes para que los grandes derrames no se extiendan, y absorber con láminas absorbentes. Recoger en recipiente con cierre para residuos debidamente etiquetado y disponer de acuerdo al apartado 13.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Manejar según las instrucciones de uso indicadas en la etiqueta del producto. Manipular alejado de toda llama o fuente de chispas – no fumar.

Almacenamiento: Conservar únicamente en el recipiente de origen bien cerrado. Mantener en lugar seco y fresco. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener lejos de alimentos y bebidas. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar.

Usos específicos: Uso exclusivo profesional. Detergente enzimático líquido para la limpieza total de las partes internas y externas del instrumental clínico.

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Valores límite de exposición: Enzima proteolítico (nº CAS 9014-01-1) VLA-EC: 0,00006mg/m³ (INSHT 2007)

Protección respiratoria: En el caso que la ventilación sea inadecuada, usar máscara de protección (filtro tipo P3)

Protección ocular: Usar gafas de protección contra salpicaduras de productos químicos (lentes de policarbonato)

Protección de las manos: Utilizar guantes de protección (Nitrilo)

Medidas generales de protección e higiene: Disponer de lavaojos.

9.- PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Azul
Olor:	Característico
pH:	7,2 – 7,8
Densidad:	1,04g/ml
Índice de refracción:	1,39 (aprox.)
Residuo seco (105°C):	5,0 – 6,0%
Solubilidad en agua:	Completa

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento (ver apartado 7).

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Toxicidad aguda: Estudio de la toxicidad oral aguda (método OECD 401): DL₅₀ por vía oral (rata) >2.000mg/kg.

Irritación:

Estudio de la irritación dérmica primaria en conejo (OECD 404): Se observan alteraciones.

Ensayo de la irritación ocular en conejo (OECD 405): No se observan alteraciones significativas.

Información toxicológica adicional: Contiene perfume. Puede provocar una reacción alérgica.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

Ecotoxicidad en peces, CL₅₀ (96h) (método OECD 203): > 100ppm

Ecotoxicidad en Daphnias, CE₅₀ (48h) (método OECD 202): > 100ppm

Inhibición crecimiento algas CI₅₀ (72h) (método OECD 201): 10ppm < concentración ≤100ppm

Persistencia y degradabilidad: Biodegradabilidad (método OECD 302B): >90%, Fácilmente biodegradable

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Producto: Detergente enzimático

Disponer el producto de acuerdo con la legislación nacional y/o local vigente.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto No regulado de acuerdo con la normativa de transporte de mercancías peligrosas

Observaciones: Mantener lejos de alimentos y bebidas. Conservar alejado de toda llama o fuentes de chispas o calor – No fumar.

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Según la Directiva 1999/45/CE y sus adaptaciones, este producto se considera un preparado peligroso.

Clasificación peligrosidad: Irritante

Frases de riesgo: R38 Irrita la piel

Frases de prudencia:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13 Manténgase lejos de alimentos y bebidas.

S24/25 Evítense el contacto con los ojos y la piel.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S37/39 Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

S46 En caso de ingestión, beber abundante cantidad de agua sin inducir al vómito y acuda al médico.

16.- OTRAS INFORMACIONES.

Listado Frases R contempladas en los apartados 2 y 3:

R36/38 Irrita los ojos y la piel

R 41 Riesgo de lesiones oculares graves

R42 Posibilidad de sensibilización por inhalación

Modificaciones en relación a la versión anterior: Apartados 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 10, 12 y 15.

La clasificación de este preparado se ha ejecutado conforme a la Directiva 1999/45/CE y sus adaptaciones y el Reglamento 1907/2006. También se ha tenido en cuenta la Directiva 2001/59/CE de sustancias peligrosas y sus adaptaciones, así como los diferentes reglamentos de transporte vigentes (ADR, IMDG y OACI).

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir el producto desde el punto de vista de la salud, seguridad y cuidado del medio ambiente. No representa una garantía de las propiedades del producto. Corresponde al usuario la utilización correcta y responsable del producto.