

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Designación	TRANSNET F 25
Utilización del producto	
Sector y tipo de utilización	ALCALINO LIQUIDO CHAMPÚ DESENGRASANTE PARA VEHÍCULOS
Identificación de la empresa	HYPRED IBERICA SL Polig.Ind ARAZURI - ORCOYEN CALLE C, Nº 32 31160 ORCOYEN (NAVARRA) Tel:(948) 324500 Fax : 948 32 40 26 NRS: 37.00599/NA Nº HCMR - 0017 e-mail : hypred@hyprediberica.com

Para cualquier información sobre esta ficha de datos de seguridad, póngase en contacto con:
hypred.regulatoryaffairs@roullier.com

Teléfono de urgencia	HYPRED IBERICA SL Polig.Ind ARAZURI - ORCOYEN CALLE C, Nº 32 31160 ORCOYEN (NAVARRA) Tel: 948 / 32 45 36
----------------------	---

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

El producto está considerado como una preparación peligrosa según la Directiva 1999/45/EC.

Símbolo(s) de peligro(s) :

Xi : IRRITANTE

Riesgos principales :

Irritante para la piel.

Riesgo de lesiones oculares graves.

Riesgos para el medio ambiente :

Ningún efecto peligroso para el entorno, cuando se respetan las precauciones de uso.

3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

NATURALEZA QUÍMICA DEL PRODUCTO : ALCALINO LIQUIDO

a - Sustancia(s) que contribuye(n) a los peligros :

15% <= Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético < 30% + 0,5% <= Hidróxido de sodio < 2% + 5% <= Cumeno sulfonato de sodio < 15% + 1% <= Tensioactivo aniónico < 5% + 1% <= Tensioactivo no iónico < 5% + 1% <= Tensioactivo catiónico < 5%

b - Otra(s) sustancia(s) peligrosa(s) de acuerdo con la Directiva 1999/45/CE :

No concierne

c - Sustancias no incluidas en los puntos a y b, para las que existe límite de exposición en el lugar de trabajo :

No concierne

Sustancia(s) / Número(s) de CAS/ Número(s) EINECS :

Hidróxido de sodio / 1310-73-2 / 215-185-5

Cumeno sulfonato de sodio : No informado

Tensioactivo aniónico : No informado

Tensioactivo no iónico : No informado

Tensioactivo catiónico / /

Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético / 64-02-8 / 200-573-9

Símbolo(s)- Frase(s) R :

Hidróxido de sodio : C, R35

Cumeno sulfonato de sodio : Xi, R36

Tensioactivo aniónico : Xi, R36/38

Tensioactivo no iónico : Xn, R22;R41

Tensioactivo catiónico : Xn, R22;R41

Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético : Xn, R22;R41

4 PRIMEROS AUXILIOS

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

Contacto con la piel :

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Lavar inmediatamente y abundantemente con agua durante 15 minutos por lo menos.
Si aparecen señales de irritación, consultar un dermatólogo.

Contacto con los ojos :

Aclarar inmediatamente y abundantemente con un ligero chorro de agua durante 15 minutos por lo menos, manteniendo los párpados bien abiertos.
Consultar inmediatamente un oftalmólogo incluso en ausencia de lesiones aparentes.

Ingestión :

Enjuagarse la boca.
No provocar el vómito.
Llamar al médico.

Inhalación :

Llevar al aire fresco.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Riesgos particulares :**

TRANSNET F 25 es ininflamable.

Medios de extinción recomendados :

Agentes compatibles con los otros productos implicados en el incendio.

Medios de extinción que se deben evitar :

Ninguna que sepamos.

Medidas de protección :

Portar un aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**Precauciones personales :**

Respetar las medidas de protección mencionadas a la sección 8.
Respetar las medidas de protección mencionadas a la sección 5.

Precauciones para la protección del medio ambiente :

Intervención limitada al personal cualificado.
No verter el producto puro directamente en el desagüe o en el entorno.

Método(s) de limpieza :**Pequeño derrame :**

Lavar con una gran cantidad de agua.

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

Gran derrame :

Balizar, hacer un dique por medio de un absorbente inerte y bombear a un depósito de socorro.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación :

No mezclar con un producto ácido.
Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Evitar las proyecciones que el transcurso de la utilización.

Almacenamiento :

Dejar preferentemente en el envase de origen.
Mantener el envase cerrado.
Mantener lejos de los productos sensibles a los alcalinos.

Materiales de envase o de dosificación :

Polietileno de alta densidad.

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

8 CONTROL DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**Valores límite de la exposición :**F - Hidróxido de sodio (100%) - VME : 2 mg/m³ - INRSGB - Hidróxido de sodio (100%) - OES (15 min) : 2 mg/m³ - Health & safety commissionUSA - Hidróxido de sodio (100%) - TLV-C : 2 mg/m³ - ACGIH**Equipo de protección individual :****Protección de la manos :**

Utilizar guantes homologados EN 374 resistentes a los productos químicos.

Protección de ojos / cara :

Utilizar gafas de seguridad con protección lateral conformes con la norma EN 166.

Protección de la piel y cuerpo :

Llevar botas y una ropa de protección con resistencia química.

Medidas de higiene específicas :

Ducha y fuente ocular en las proximidades de los lugares de trabajo.

Después de cada uso, lavar sistemáticamente los equipos de protección individual.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : Líquido límpido

Color : Amarillo

Olor : Perfumado

Punto de congelación : -5 °C

Punto de inflamación : No aplicable

Solubilidad : Soluble en agua

pH puro : 13+/- 0,2

pH a 10 gr/l: 11,4+/- 0,2

Densidad : 1,14+/- 0,01 g/cm³**10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reaccion(es) peligrosa(s) :

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

Reacción exotérmica con los ácidos.

Condición(es) que deben evitarse :

Ninguna que se sepa.

Materia(s) que deben evitarse :

Ácidos.

Producto(s) de descomposición peligroso(s) :

Ninguna que se sepa en condiciones normales de empleo.

Estas indicaciones se facilitan para la preparación concentrada. La aplicación de la preparación en forma diluida debe efectuarse conforme a las indicaciones dadas por la ficha técnica y el asesor técnico.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Datos toxicológicos relativos a las sustancias peligrosas :****TOXICIDAD AGUDA**

Tensioactivo no iónico (100%) : LD 50 - oral (rata) : 200 - 2000 mg/kg - FDS proveedor

Tensioactivo catiónico (100%) : LD 50 - oral (rata) : >300-2000 mg/kg - FDS proveedor

Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético (100%) : LD 50 - oral (rata) : >1740 mg/kg - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : LD 50 - oral (rata) : > 2000 mg/kg - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : LD 50 - oral (rata) : > 2000 mg/kg (OCDE 401) - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Irritación de la piel (conejo) : Corrosivo. - FDS proveedor

Tensioactivo catiónico (100%) : Irritación de la piel : No irritante. - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : Irritación de la piel (conejo) : No irritante. (OCDE 404) - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Irritación de la piel (hombre) : No sensibilizante - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : Irritación de la piel : Irritante - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Irritación del aparato respiratorio : Irritante para las vías respiratorias. - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Irritación de los ojos (conejo) : Corrosivo. - FDS proveedor

Tensioactivo no iónico (100%) : Irritación de los ojos : Riesgo de lesiones oculares graves - FDS proveedor

Tensioactivo catiónico (100%) : Irritación de los ojos : Irritante - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : Irritación de los ojos : Irritante - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : Irritación de los ojos : Irritante - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : Sensibilización cutánea : No sensibilizante - FDS proveedor

Tensioactivo no iónico (100%) : Sensibilización : No sensibilizante - FDS proveedor

TOXICIDAD CHRÓNICA

Hidróxido de sodio (50%) : Inhalación : (rata) : Corrosivo para las vías respiratorias - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Vía oral (rata) : Corrosivo para el sistema gastrointestinal - FDS proveedor

CANCEROGENESIS

Hidróxido de sodio (50%) : (ratón) : No cancerígeno - FDS proveedor

MUTAGENESIS

Hidróxido de sodio (50%) : No mutagenico - FDS proveedor

Tensioactivo no iónico (100%) : No mutagenico - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : Test de Ames : No mutagenico (OCDE 471) - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : Test de Ames : No mutagenico - FDS proveedor

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCION

Tensioactivo no iónico (100%) : No efecto sobre la reproducción - FDS proveedor

El producto es considerado como irritante según la Directiva 1999/45/CE (no clasificado como corrosivo según test OCDE 431).

Efectos locales**Contacto con la piel** : Irritante para la piel.**Contacto con los ojos** : Irritante para los ojos - Riesgo de lesiones oculares graves.**Ingestión** : Irritante para la boca y tracto digestivo.**Inhalación** : Puede provocar una irritación de las vías respiratorias.**12 INFORMACIONES ECOLÓGICAS****Datos ecotoxicológicos relativos a las sustancias peligrosas :****TOXICIDAD AGUDA**

Tensioactivo catiónico (100%) : (bacterias) : 10 - 100 mg/l - FDS proveedor

Tensioactivo no iónico (100%) : EC 50 - 48h (daphnia)(Daphnia magna) : 5 - 25 mg/l - FDS proveedor

Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético (100%) : EC 50 - 24h (daphnia) : >500 mg/l - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : EC 50 - 72h (Algas) : 1 - 10 mg/l - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : EC 50 - 48h (daphnia) : 1 - 10 mg/l - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : EC 50 - 72h (Algas)(Scenedesmus subspicatus) : > 100 mg/l (OCDE 201) - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : EC 50 - 48h (daphnia)(Daphnia magna) : > 100 mg/l (OCDE 202) - FDS proveedor

Tensioactivo catiónico (100%) : CL 50 (peces) : 1 - 10 mg/l - FDS proveedor

Tensioactivo no iónico (100%) : CL 50 - 96h (peces)(Truite arc en ciel) : 10 - 100 mg/l - FDS proveedor

Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético (100%) : CL 50 - 96h (peces) : >100 mg/l - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : CL 50 - 96h (peces) : 1 - 10 mg/l - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : CL 50 - 96h (peces)(Cyprinus carpio) : > 100 mg/l (OCDE 203) - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : : CL50/CE50/CI50 entre 10 y 100 mg/L para los organismos acuáticos más sensibles - FDS proveedor

DEGRADABILIDAD

Tensioactivo catiónico (100%) : biodegradabilidad aeróbica final : > 60 % Facilmente biodegradable. (OCDE) - FDS proveedor

Tensioactivo catiónico (100%) : biodegradabilidad aeróbica final : > 70 % Facilmente biodegradable. (OCDE) - FDS proveedor

Tensioactivo no iónico (100%) : biodegradabilidad aeróbica final : 94 % Substantialmente biodegradable (OCDE 301 E) - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : biodegradabilidad aeróbica final : > 76 % Facilmente biodegradable. (OCDE 301) - FDS proveedor

Tensioactivo catiónico (100%) : Biodegradabilidad : El (los) agente(s) de superficie presente(s) en este preparado cumple(n) los criterios de biodegradabilidad definidos en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. - FDS proveedor

Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético (100%) : Biodegradabilidad : No es fácilmente biodegradable - FDS proveedor

Tensioactivo no iónico (100%) : Biodegradabilidad : Este agente de superficie cumple los criterios de biodegradabilidad definidos en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. - FDS proveedor

Cumeno sulfonato de sodio (40%) : Biodegradabilidad : 6 días : > 60 % Facilmente biodegradable. (OCDE 301 B) - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Biodegradabilidad : (aerobia) : No aplicable - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Biodegradabilidad : (anaerobia) : No aplicable - FDS proveedor

Tensioactivo aniónico (28%) : Biodegradabilidad : Este agente de superficie cumple los criterios de biodegradabilidad definidos en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. - FDS proveedor

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

DEGRADABILIDAD ABIÓTICA

Hidróxido de sodio (50%) : agua. : Ionización instantáneo; Productos de degradación : sal - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Suelo : Ionización/neutralización - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : Tiempo de media vida aire : 13 secondes Producto de degradación=carbonato de sodio - FDS proveedor

MOBILIDAD

Hidróxido de sodio (50%) : agua. : Solubilidad y movilidad importantes - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : aire : Degradación instantánea - FDS proveedor

Hidróxido de sodio (50%) : suelo/sedimentos : Solubilidad y movilidad importantes; Contaminación de la capa freática en caso de lluvia - FDS proveedor

BIOACCUMULACIÓN

Hidróxido de sodio (50%) : : No bioacumulable - FDS proveedor

Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético (100%) : : No bioacumulable - FDS proveedor

Conclusión :

Al estudio de los resultados de la ecotoxicidad aguda de la o las sustancia(s) peligrosa(s) y según la Directiva 2006/8/EC :
TRANSNET F 25 no es considerado como :

- preparación peligrosa con respecto al medio ambiente.

Otras indicaciones :

Conforme a la reglamentación referente a los detergentes : Reglamento (CE) N° 648/2004.

Hoja informativa sobre los ingredientes para el personal médico: está disponible bajo petición por escrito.

Contiene :

Tensioactivos aniónicos < 5%

Tensioactivos catiónicos < 5%

Tensioactivos no iónicos < 5%

5% <= EDTA y sus sales <15%

Perfumes

silicilato de bencilo

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Tratamiento de los residuos :**

La eliminación debe ser efectuada de acuerdo con la legislación local, regional o nacional.

No verter el producto puro directamente en el desagüe o en el entorno.

Tratamiento de los envases :

Aclarar el envase abundantemente con agua y tratar el efluente como residuo.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**TRANSPORTE TERRESTRE:**

Rail/Ruta (RID/ADR)

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

Denominación de expedición :No concierne

Clase:

N°ONU :

Grupo de embalaje :

N° de identificación de peligro :

Etiqueta :

TRANSPORTE MARÍTIMO :

IMDG

Denominación de expedición :No concierne

Clase :

N°ONU :

Grupo de embalaje :

N° Ficha de seguridad :

Contaminante marino :

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIAS

El producto está considerado como una preparación peligrosa según la Directiva 1999/45/EC.

Símbolo(s) de peligro(s) :

Xi : IRRITANTE

Sustancia(s) que ha motivado la clasificación de la preparación :

15% <= Sal de sodio del ácido etileno diamina tetracético < 30% + 0,5% <= Hidróxido de sodio < 2% + 5% <= Cumeno sulfonato de sodio < 15% + 1% <= Tensioactivo aniónico < 5% + 1% <= Tensioactivo no iónico < 5% + 1% <= Tensioactivo catiónico < 5%

Frase(s) R - Frase(s) S :

R38 : Irritante para la piel.

R41 : Riesgo de lesiones oculares graves.

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

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

S36/37/39 : Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

16 OTRAS INFORMACIONES

Esta ficha completa la nota técnica de aplicación, pero no la sustituye. Las informaciones que contiene están basadas en nuestros conocimientos sobre el producto en la fecha de puesta al día y están dadas de buena fe. El usuario debe prestar atención a los posibles riesgos en que podrían incurrir en caso de utilizar el producto en aplicaciones diferentes de las conocidas.

En ningún caso dispensa al usuario de conocer y aplicar el conjunto de textos que reglamentan su actividad. Tomará bajo su exclusiva responsabilidad las precauciones exigidas por el empleo que él haga del producto.

El conjunto de prescripciones reglamentarias citadas sólo tiene el objetivo de ayudar al destinatario a cumplir con las obligaciones que le incumben al utilizar un producto. Esta enumeración no debe considerarse exhaustiva. No exime al usuario de asegurarse de que cumple con otras obligaciones que le incumban diferentes a las ya citadas que rigen la posesión y utilización del producto y de las que sólo él será responsable.

TRANSNET F 25

Código : 0 506 U

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento 1907/2006

VERSIÓN 3.0.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN : 16/03/10

FECHA DE IMPRESIÓN : 14/04/10

Capitulo(s) modificado(s) respecto a la versión anterior :

No concierne

Lista de frases R visadas a los puntos 2 y 3 :

R22 : Nocivo por ingestión.

R35 : Provoca quemaduras graves.

R36 : Irritante para los ojos.

R36/38 : Irrita los ojos y la piel.

R38 : Irritante para la piel.

R41 : Riesgo de lesiones oculares graves.

Fuentes de los principales datos utilizados por el establecimiento de la fecha :

ACGIH

FDS proveedor

Health & safety commission

INRS

Histórico :

Versión : 3.0.0

Anula y sustituye la versión anterior .