! SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial PUR-O-STOP FS-L A-Komponente

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen informaciones.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante / proveedor

TPH Bausysteme GmbH
Nordportbogen 8, D-22848 Norderstedt
Teléfono +49 (0)40 / 52 90 66 78-0, Fax +49 (0)40 / 52 90 66 78-78
E-Mail info@tph-bausysteme.com
Internet www.tph-bausysteme.com

Departamento informanto

E-Mail (persona competente):
sdb-info@tph-bausysteme.com

1.4. Télefono de emergencia

Teléfono de emergencia

GIZ-Nord
Teléfono +49 (0)551 / 19240

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Indicaciones complementarias
La mezcla no esta clasificada como peligrosa según el reglamento (UE) no. 1272/2008 [GHS].

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]

No existen informaciones.

2.3. Otros peligros

No existen informaciones.

SECCIÓN 3: Composición/ información sobre los componentes

3.1. Sustancias

no puede aplicarse

3.2. Mezclas

Descripción
Polyolmischung mit Additiven

Componentes peligrosos

Componentes peligrosos (continuo)

CAS No	EC No	Determinación	[% (Peso)]	Clasificación - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]
107-98-2	203-539-1	1-metoxi-2-propanol	< 1	Flam. Liq. 3, H226 / STOT SE 3, H336
64742-48-9	265-150-3	nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno	< 0,5	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 4, H413

REACH

CAS No	Determinación	REACH número de registro
64742-48-9	nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno	01-2119472146-39

Otras indicaciones
Ninguno/a.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios
Indicaciones generales
Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

En caso de inhalación
Llevar el afectado al aire libre y consultar al médico.

En caso de contacto con la piel
Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos
Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante. Si persisten las molestias consultar al médico.

En caso de ingestión
No provocar el vómito.
Requerir inmediatamente ayuda médica.
Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
No existen informaciones.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
No existen informaciones.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción
Medios de extinción apropiados
Polvo extintor
Dióxido de carbono
Agua pulverizada

Material extintor inadecuado
Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcl
No existen informaciones.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Equipo especial de protección en caso de incendio
Utilizar aparato respiratorio autónomo.
Llevar ropa de protección total.

Otras indicaciones
Los restos del incendio asi como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.
El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
Personal no formado para emergencias
Procurar ventilación suficiente.
Llevar ropa de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente
Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.
Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza
Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín).
Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

Indicaciones adicionales
Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

6.4. Referencia a otras secciones
No existen informaciones.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura
Indicaciones para la manipulación sin peligro
Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

Medidas de protección generales
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene laboral
Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.
Mantener alejado de alimentos y bebidas.
Mantener separado de alimentos y piensos.
Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión
No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Exigencias técnicas para almacenes y recipientes
Tomar las medidas precisas para garantizar que el producto no penetre en el suelo.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto
Ninguno/a.

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento
Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

Clase almacén 10

7.3. Usos específicos finales
No existen informaciones.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional indicativos (91/322/CEE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE o 2009/161/UE)

CAS No	Determinación	Tipo	[mg/m3]	[ppm]	Comentario
107-98-2	1-metoxi-2-propanol	8 horas	375	100	piel
		Corto plazo	568	150	

8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria
En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio autónomo.
Durante corto tiempo puede utilizarse equipo respiratorio con filtro combinado A-P2.

Protección de las manos
Guantes de goma sintética

Protección de los ojos
Gafas protectoras herméticamente cerradas

Otras medidas de protección
Ropa protectora

Adecuada instalación de dirección técnica
Ninguno/a.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Color	Olor
líquido	amarillento	ligeramente perceptible

Umbral olfativo
no es determinada

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

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
valor pH	no es determinada				
Indice de acidez	no es determinada				
Punto de ebullición:	> 200 °C				

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
Punto de solidificación:	no es determinada				
Punto de inflamación	no es determinada				
Velocidad de evaporación	no es determinada				
Inflamabílídad (sólido)	no puede aplicarse				
Inflamabílídad (gas)	no puede aplicarse				
Temperatura de ignición	no es determinada				
Temperatura de autoignición	Ninguno/a.				
Límite de explosión inferior	no puede aplicarse				
Límite de explosión superior	no puede aplicarse				
Presión de vapor	no es determinada				
Densidad relativa	ca. 1,03 g/cm3	23 °C		DIN EN ISO 2811-1	
Densidad a granel	no puede aplicarse				
Densidad de vapor	no es determinada				
Solubilidad en agua					El producto no es soluble.
Solubilidad / otros			no es determinada		
Coeficiente de distribución (n-octanol/agua) (log P O/W)	no es determinada				
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles				
Viscosidad dinámica:	ca. 190 mPa*s	23 °C		DIN EN ISO 2555	

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
Test de separación de disolventes	no puede aplicarse				
Contenido en disolventes	0 %				
Contenido de agua	no es determinada				
Contenido de cuerpos sólidos	no puede aplicarse				
Cl.combust.polvo (RFA)	no es determinada				

Propiedades comburentes
Ninguno/a.

Propiedades explosivas
Ninguno/a.

9.2. Otra información
Ninguno/a.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad
No existen informaciones.

10.2. Estabilidad química
No existen informaciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
No existen informaciones.

10.4. Condiciones que deben evitarse
No se conocen reacciones peligrosas.

10.5. Materiales incompatibles
Sustancias que deben evitarse
No se conocen reacciones peligrosas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Descomposición térmica

Comentario Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda/Irritación / Sensibilización

	Valor/Valoracíón	Especie	Método	Comentario
Toxicidad oral aguda	no es determinada			
Toxicidad dérmica aguda	no es determinada			
Toxicidad aguda por inhalación	no es determinada			
Irritación cutánea	El producto no es irritante.			
Irritación ocular	El producto no es irritante.			
Sensibilización cutánea	El producto no es sensibilizante.			
Sensibilización por inhalación	nicht sensibilisierend			

Toxicidad subaguda - Carcinogenicidad

	Valor	Especie	Método	Valoracíón
Toxicidad subaguda	no es determinada			
Toxicidad subcrónica	no es determinada			
Toxicidad crónica	no es determinada			
Mutagenicidad	no es determinada			
Toxicidad para la reproducción	no es determinada			
Carcinogenicidad	no es determinada			

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
No hay datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (repetida exposición)
No hay datos disponibles

Peligro por aspiración
No hay datos disponibles

Otras indicaciones
No se dispone de dato toxicológico alguno.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Efectos ecotóxicos

	Valor	Especie	Método	Valoracíón
Pece	no es determinada			
Dafnia	no es determinada			
Algas	no es determinada			
Toxicidad en bacterias	no es determinada			

12.2. Persistencia y degradabilidad

	Grado de eliminacíón	Mét. análisis	Método	Valoracíón
Eliminación fisicoquímica	no es determinada			
Biodegradación	no es determinada			
Degradación fácil	no es determinada			
Eliminación biológica	no es determinada			
Degradación según WRMG	no es determinada			

12.3. Potencial de bioacumulación
Keine spezifischen Testdaten vorhanden. Keine Hinweise auf kritische Eigenschaften.

12.4. Movilidad en el suelo
no es determinada

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB
No existen informaciones.

12.6. Otros efectos negativos
no es determinada

Comportamiento en depuradoras
no es determinada

Inhíbícíon respíratoría lodos comunales activados

	Valor	Método	Comentario
EC 50	no es determinada		

Otras indicaciones ecológicas

	Valor	Método	Comentario
Carbono orgánico (COD)	no es determinada		
Demanda química de oxígeno (DQO)	no es determinada		
Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5)	no es determinada		

Según su composición contiene metales pesados y compuestos indicados en la directriz de la CE (76/464 CEE)
Ninguno/a.

Indicaciones generales
Se debe impedir que el producto entre en cursos de agua, depuradoras oal alcantarillado.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Código de residuo	Denominación del residuo
07 02 08*	Otros residuos de reacción y de destilación

Los residuos marcados con un asterisco se consideran residuos peligrosos de conformidad con la Directiva 2008/98/CE relativa a los residuos peligrosos.

Recomendacíón para el producto
Observando las normas para residuos industriales, y después de un tratamiento previo, puede incinerarse en una planta incineradora autorizada para esta clase de residuos.

Recomendacíón para los envases / embalajes
Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.
Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Número ONU	-	-	-
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.4. Grupo de embalaje	-	-	-
14.5. Peligros para el medio ambiente	-	-	-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios
No existen informaciones.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
No existen informaciones.

Transporte por tierra ADR/RID
No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes.

Transporte por mar IMDG
No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes.

Transporte por aire ICAO/IATA-DGR
No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes.

Otras indicaciones sobre el transporte
No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Disposiciones nacíonales

WGK (peligrosidad para aguas): Clase	1	Mischungs-WGK

15.2. Evaluación de la seguridad química
No existen informaciones.

SECCIÓN 16: Otra información

Uso aconsejado y limitaciones
Respetar la legislación nacional y local en vigor relativa a estos productos químicos.

Otras indicaciones
Los datos se basan en el estado actual de nuestros conocímientos, aunque no suponen una garantía de que el producto posea determinadas propiedades y no pueden ser la base de una relación legal.

Indicación de modificaciones: "!" = Datos frente la versión anterior modificados. Versión anterior: 3.0

H226 Líquido y vapores inflamables.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.