

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 1 de 10

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH  
Calle: Heuweg 4  
Población: D-06886 Wittenberg  
Teléfono: +49(0)3491/635-50 Fax: +49(0)3491/635-552  
Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Teléfono de emergencia:**

INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: + 34 91 562 0420

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Repr. 1B; H360FD  
Aquatic Chronic 2; H411

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina

**Palabra de advertencia:** Peligro

**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

H360FD Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia**

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar Guantes de protección.  
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

**Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH208 Contiene N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina ,  
N-Ciclohexilbenzotiazol-2-sulfenamida, hidroxilamina. Puede provocar una reacción alérgica.

**Indicaciones adicionales para el etiquetado**

El producto no tiene obligación de ser etiquetado según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 anexo I, sección 1.3.4 [Metales en forma compacta, aleaciones, mezclas que contienen polímeros, mezclas que contienen elastómeros].

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 2 de 10

**2.3. Otros peligros**

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

La mezcla no contiene sustancias incluídas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancias que se hayan identificado con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Mezcla compuesta por las siguientes sustancias indicadas con adiciones.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
1314-13-2	Óxido de cinc			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
793-24-8	N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina			< 1 %
	212-344-0		01-2119485839-15	
	Repr. 1B, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360FD H302 H317 H400 H410			
95-33-0	N-Ciclohexilbenzotiazol-2-sulfenamida			< 1 %
	202-411-2	613-136-00-6	01-2119486796-16	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410			
7803-49-8	Hidroxilamina			< 1 %
	232-259-2	612-122-01-4	01-2119489009-30	
	Met. Corr. 1, Carc. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2, Aquatic Acute 1; H290 H351 H312 H302 H315 H318 H317 H335 H373 H400			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**Límites de concentración específicos, factores M y ETA**

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
1314-13-2	215-222-5	Óxido de cinc	< 5 %
	Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
793-24-8	212-344-0	N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina	< 1 %
	dérmica: DL50 = > 7940 mg/kg; oral: DL50 = 893 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
95-33-0	202-411-2	N-Ciclohexilbenzotiazol-2-sulfenamida	< 1 %
	Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
7803-49-8	232-259-2	Hidroxilamina	< 1 %
	dérmica: ATE = 1100 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg		

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 3 de 10

**Indicaciones generales**

No son necesarias medidas especiales de primeros auxilios.

**En caso de inhalación**

Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el humo producido por sobrecalentamiento o combustión.

**En caso de contacto con la piel**

Lavar con agua y jabón como precaución.

**En caso de ingestión**

La ingestión no es un modo de aplicación potencial.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

En personas susceptibles puede ocasionar una sensibilización en contacto con la piel.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratamiento sintomático.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Cualquier medio de extinción del fuego es posible. Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

El fuego puede producir:

Monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxido de azufre, óxidos de nitrógeno (NOx).

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Ropa protectora.

**Información adicional**

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Procurar ventilación suficiente.

Mantener alejadas a las personas que no participan.

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

**Para el personal de emergencia**

Usar equipamiento de protección personal.

En el caso de formación de vapor usar una mascarilla.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Para retención**

No se requieren precauciones especiales.

**Para limpieza**

Recoger mecánicamente y colocar en un recipiente apropiado para la eliminación.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 4 de 10

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Atender a las normas de seguridad (véase los incisos 7 y 8).  
Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

No respirar los vapores.  
Evítese el contacto con los ojos y la piel.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.  
El producto es inflamable, pero no arde fácilmente.

**Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo**

Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.  
Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Almacénese en un lugar seco y fresco.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

Incompatible con:  
Acido nitroso y otros agentes nitrosantes.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Manténgese separado de alimentos, bebidas y piensos.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
9006-04-6	Látex natural como proteínas totales	-	0,001		VLA-ED	
1333-86-4	Negro de humo	-	3,5		VLA-ED	
1314-13-2	Óxido de cinc, fracción respirable	-	2		VLA-ED	
		-	10		VLA-EC	

**Datos adicionales sobre valores límites**

El producto no contiene sustancias en cantidades más allá de los límites de concentración para los que exista un valor límite fijado para el puesto de trabajo.

**8.2. Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados**

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal****Protección de las manos**

Guantes de protección  
Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

**Protección cutánea**

Ropa de manga larga (DIN EN ISO 6530)

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 5 de 10

**Protección respiratoria**

Si se produce polvo inhalable o humo, use equipo respiratorio autónomo.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Sólido
Color:	Negro
Olor:	Característico

**Cambio de estado**

Punto de fusión/punto de congelación:	n.d.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	n.d.
Temperatura de sublimación:	n.a.
Temperatura de reblandecimiento:	n.d.
Punto de inflamación:	n.a.

**Inflamabilidad**

Sólido/líquido: no ligeramente inflamable

**Propiedades explosivas**

El producto no es explosivo.

Límite inferior de explosividad:	n.a.
Límite superior de explosividad:	n.a.
Temperatura de auto-inflamación:	n.a.

**Temperatura de ignición espontánea**Sólido: El producto no es autoinflamable  
Gas: n.a.

Temperatura de descomposición: n.d.

pH: n.a.

Viscosidad dinámica: n.a.

Viscosidad cinemática: n.a.

Tiempo de vaciado: n.a.

Solubilidad en agua: El producto no es soluble  
(a 20 °C)**Solubilidad en otros disolventes**

n.d.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: n.d.

Presión de vapor: n.a.

Densidad (a 23 °C): 1,09 - 1,13 g/cm<sup>3</sup>

Densidad aparente: n.a.

Densidad de vapor relativa: n.a.

**9.2. Otros datos****Información relativa a las clases de peligro físico**

Propiedades comburentes

No es un oxidante.

**Otras características de seguridad**

Prueba de separación del disolvente: 0 %

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 6 de 10

Contenido en disolvente:	0 %
Contenido sólido:	100 %
Tasa de evaporación:	n.a.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.2. Estabilidad química**

Estable con condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacción con:  
Acido nitroso y otros agentes nitrosantes

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

**10.5. Materiales incompatibles**

Acido nitroso y otros agentes nitrosantes

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen productos de descomposición peligrosos.  
El fuego puede producir:  
Monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxido de azufre, óxidos de nitrógeno (NOx).  
El manejo inapropiado, por ejemplo la combinación de grandes cantidades del producto con calor intenso y con agentes nitrosantes, hace posible una separación de vestigios de nitrosaminas.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**ATEmix calculado**

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

**Irritación y corrosividad**

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.  
Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Efectos sensibilizantes**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.  
Contiene N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina , N-Ciclohexilbenzotiazol-2-sulfenamida, hidroxilamina.  
Puede provocar una reacción alérgica.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto. (N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina )  
Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.  
Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 7 de 10

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

**11.2. Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

Sin datos disponibles

**Otros datos**

En personas susceptibles puede ocasionar una sensibilización en contacto con la piel.

**Indicaciones adicionales**

Con manejo apropiado y mediante observación de las reglas higiénicas de validad general, no se llegó a conocer ninguno daño de la salud.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

No se disponen de datos ecológicos.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

**12.4. Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**12.7. Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

**Indicaciones adicionales**

No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Puede incinerarse si las normas locales lo permiten.

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

191204 RESIDUOS DE LAS INSTALACIONES PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS, DE LAS PLANTAS EXTERNAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DE LA PREPARACIÓN DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO Y DE AGUA PARA CONSUMO INDUSTRIAL; Residuos del tratamiento mecánico de residuos (por ejemplo, clasificación, trituración, compactación, peletización) no especificados en otra categoría; Plástico y caucho

**Eliminación de envases contaminados**

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 8 de 10

**14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte fluvial (ADN)****14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte marítimo (IMDG)****14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Número ONU o número ID:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 75

Directiva 2004/42/CE sobre COV en pinturas y barnices: 0 %

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 9 de 10

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

**Legislación nacional****15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

**SECCIÓN 16. Otra información****Abreviaturas y acrónimos**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Repr. 1B; H360FD	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2; H411	Método de cálculo

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H360FD	Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene N-(1,3-Dimetilbutil-N'-fenil-p-fenilendiamina , N-Ciclohexilbenzotiazol-2-sulfenamida, hidroxilamina. Puede provocar una reacción

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP CHEMOLINE 40 unv.**

Fecha de revisión: 11.04.2025

Código del producto: 00359-1375

Página 10 de 10

alérgica.

**Indicaciones adicionales**

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.

Esta información describe solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

---

*(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*