

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

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**

Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)

Nombre de la sustancia: Polibuteno (copolímero de isobutileno/buteno)  
 N.º CAS: 9003-29-6  
 N.º CE: 500-004-7

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

Reactivos y productos químicos de laboratorio  
 Sólo para fines analíticos y de laboratorio.

**Usos desaconsejados**

No utilizar para fines particulares (domésticos).

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

Compañía: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
 Calle: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
 Población: P-4050-320 Porto  
 Teléfono: +351 226002917  
 Correo electrónico: info@analytichem.com  
 Persona de contacto: SDS service department  
 Correo electrónico: SDS@analytichem.com  
 Página web: www.analytichem.com  
 Departamento responsable: SDS service department

**Información del proveedor o fabricante**

Compañía: AnalytiChem Canada Inc.  
 Québec, CANADA  
 Calle: 21800 Clark Graham Ave  
 Población: CDN-H9X 4B6 Baie-D'Urfé  
 Teléfono: +1 (800) 361-6820 Fax: +1 (800) 253-5549  
 Correo electrónico: info@analytichem.com  
 Persona de contacto: SDS service department  
 Correo electrónico: SDS@analytichem.com  
 Página web: www.analytichem.com  
 Departamento responsable: AnalytiChem:  
 EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
 EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
 EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
 UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
 USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
 Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
 Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 2 de 10

**1.4. Teléfono de emergencia:** 915 620 420 disponible las 24 horas los 365 días del año (INTCF) / 900 868 538 (CHEMTREC)

**Información adicional**

No hay datos disponibles

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

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos de la etiqueta**
**2.3. Otros peligros**

No hay datos disponibles

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**
**3.1. Sustancias**
**Características químicas**

BUTENE/ISOBUTENE COPOLYMER

**Componentes relevantes**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
9003-29-6	Polibuteno (copolímero de isobutileno/buteno)			100 %
	500-004-7			

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

**Consejos adicionales**

No hay datos disponibles

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

No hay datos disponibles

**En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco.

Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.

**En caso de contacto con la piel**

Lávese inmediatamente con: Agua, Jabón

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

**En caso de contacto con los ojos**

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

En caso de irritación ocular consultar al oculista.

**En caso de ingestión**

Enjuagar la boca con agua.

## Ficha de datos de seguridad

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

### Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 3 de 10

Llamar inmediatamente al médico.

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

Trastornos gastrointestinales

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

poco irritante pero no es relevante para clasificar.

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

No hay datos disponibles

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### **5.1. Medios de extinción**

##### **Medios de extinción adecuados**

Espuma

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

Polvo extintor

Agua

##### **Medios de extinción no apropiados**

sin límite

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

Líquidos inflamables

Productos de combustión peligrosos

En caso de incendio pueden formarse:

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

Monóxido de carbono

Calentando:

Vapores pesan más que aire, se extienden sobre el suelo y producen con aire mezclas explosivas.

La exposición a temperaturas elevadas puede formar productos de descomposición peligrosos. (200°C Gas extremadamente inflamable.)

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

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

#### **Información adicional**

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección.

Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no estén dañados de la zona de peligro.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

#### **6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

##### **Informaciones generales**

Calentando:

Vapores pesan más que aire, se extienden sobre el suelo y producen con aire mezclas explosivas.

Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.

Áreas sucias limpiar bien.

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

Asegurar una ventilación adecuada.

Usar equipamiento de protección personal.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Llevar a las personas fuera del peligro.

Planes de emergencia

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 4 de 10

consulta con expertos

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

**Para el personal de emergencia**

Consejos de prudencia Para el personal de emergencia : Protección individual: véase sección 8

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

Tapar las canalizaciones.

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.

**Para limpieza**

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

**Otra información**

Asegurar una ventilación adecuada.

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

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

Leer la etiqueta antes del uso. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Manténgase el recipiente bien cerrado.

Usar equipamiento de protección personal.

No respirar los vapores/aerosoles.

Asegurar una ventilación adecuada.

Áreas sucias limpiar bien.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.

Calentando: Vapores pesan más que aire, se extienden sobre el suelo y producen con aire mezclas explosivas.

Protegerse contra: Calor, Radiación térmica. (Peligro de autoignición)

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

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

La elección de los equipos de protección personal depende de la concentración y cantidad de sustancias peligrosas. La resistencia química de los equipos de protección debe ser consultada con sus proveedores.

**Indicaciones adicionales para la manipulación**

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Elaborar y seguir el plan de protección de piel!

Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 5 de 10

**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

- Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- Almacenar en un lugar bien ventilado.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

- Reglamentos nacionales

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

- Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.
- Protegerse contra: Aire
- Protegerse contra: Calor, Radiación térmica. (Peligro de autoignición)

**7.3. Usos específicos finales**

- Productos químicos de laboratorio
- Sólo para fines analíticos y de laboratorio.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

- También hay que respetar las leyes nacionales!

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

- Medidas técnicas y aplicaciones para el proceso de trabajo tienen prioridad antes del uso del equipamiento de protección personal.
- En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración local.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal****Protección de los ojos/la cara**

- gafas de mordaza
- Careta protectora

**Protección de las manos**

- Hay que ponerse guantes de protección examinados
- Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.
- Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

**Protección cutánea**

- Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse.
- Elaborar y seguir el plan de protección de piel!

**Protección respiratoria**

- Protección respiratoria es necesaria para: Formación de aerosol y niebla
- El empresario debe garantizar que el mantenimiento, la limpieza y las pruebas de los dispositivos de protección respiratoria se realicen de acuerdo con la información del usuario del fabricante y se documenten en consecuencia.

**Peligros térmicos**

- No hay datos disponibles

**Controles de la exposición del medio ambiente**

- No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 6 de 10

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

Estado físico:	Líquido	
Color:	incolore	
Olor:	característico	
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles	
Punto de fusión/punto de congelación:		No hay datos disponibles
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		No hay datos disponibles
Inflamabilidad:		No hay datos disponibles
Límite inferior de explosividad:		No hay datos disponibles
Límite superior de explosividad:		No hay datos disponibles
Punto de inflamación:		No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación:		No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:		No hay datos disponibles
pH:		No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática:	Información detallada: véase hoja de datos técnicos. (CoA)	
Solubilidad en agua:		No hay datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes		No hay datos disponibles
Velocidad de disolución:		No hay datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:		No hay datos disponibles
Estabilidad de la dispersión:		No hay datos disponibles
Presión de vapor:		No hay datos disponibles
Presión de vapor:		No hay datos disponibles
Densidad:	Información detallada: véase hoja de datos técnicos. (CoA)	
Densidad relativa:		No hay datos disponibles
Densidad aparente:		No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa:		No hay datos disponibles
Características de las partículas:		No hay datos disponibles

**9.2. Otros datos**
**Información relativa a las clases de peligro físico**
**Propiedades explosivas**
**Calentando:**

Vapores pesan más que aire, se extienden sobre el suelo y producen con aire mezclas explosivas.

**Inflamabilidad ulterior:**

No hay datos disponibles

**Temperatura de ignición espontánea**
**Sólido:**

No hay datos disponibles

**Gas:**

No hay datos disponibles

**Propiedades comburentes**

No hay datos disponibles

**Otras características de seguridad**
**Tasa de evaporación:**

No hay datos disponibles

**Prueba de separación del disolvente:**

No hay datos disponibles

**Contenido en disolvente:**

No hay datos disponibles

**Contenido sólido:**

No hay datos disponibles

**Temperatura de sublimación:**

No hay datos disponibles

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 7 de 10

Temperatura de reblandecimiento:	No hay datos disponibles
Temperatura de escurrimiento:	No hay datos disponibles
Viscosidad dinámica:	No hay datos disponibles
Tiempo de vaciado:	No hay datos disponibles

**Información adicional**

No hay datos disponibles

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

Calentando:

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

La exposición a temperaturas elevadas puede formar productos de descomposición peligrosos. (200°C Gas extremadamente inflamable.)

**10.2. Estabilidad química**

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

Protegerse contra: Calor, Radiación térmica. (Peligro de autoignición)

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Agentes oxidantes

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Aire

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

**10.5. Materiales incompatibles**

No hay datos disponibles

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

en caso de incendio, ver:

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**Información adicional**

No hay datos disponibles

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**
**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**
**Toxicocinética, metabolismo y distribución**

No hay datos disponibles

**Toxicidad aguda**

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

**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.

poco irritante pero no es relevante para clasificar.

**Efectos sensibilizantes**

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

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

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 8 de 10

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 para la reproducción: 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.

**Información sobre posibles vías de exposición**

No hay datos disponibles

**Efectos específicos en experimentos con animales**

No hay datos disponibles

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

No hay datos disponibles

**Experiencias de la práctica**

No hay datos disponibles

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

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

**Otros datos**

No hay datos disponibles

**Indicaciones adicionales**

Trastornos gastrointestinales

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

poco irritante pero no es relevante para clasificar.

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

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

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay datos disponibles

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay datos disponibles

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles

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

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

**12.7. Otros efectos adversos**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**Indicaciones adicionales**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 9 de 10

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**
**Recomendaciones de eliminación**

En consideración de la prescripción de la autoridad manejar una instalación de tratamiento químico/físico.

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.

**Eliminación de envases contaminados**

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

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

**14.6. 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.

**Otras indicaciones aplicables**

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Viscosity Standard, N4000 (150-600-39x)**

Revisión: 21.01.2026

Código del producto: AC18.06555

Página 10 de 10

No hay datos disponibles

**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**

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

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

**Legislación nacional**
**SECCIÓN 16. Otra información**
**Indicaciones adicionales**

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.

El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.

**Usos identificados**

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1	PC21	-	-	21	15	-	-	-	
2	PROC15	-	-	-	15	-	-	-	

LCS: Fases del ciclo de vida

PC: Categorías de productos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

TF: Funciones técnicas

SU: Sectores de uso

PROC: Categorías de procesos

AC: Categorías de artículos