FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento REACH (CE) nº1907/2006, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

1.1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa
Nombre comercial: **ADITIVO ENDURECEDOR PARA VELAS 133**
Descripción química: aditivo

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia/preparación y usos desaconsejados
1.2.1 Usos pertinentes identificados
Varios usos.
1.2.2 Usos desaconsejados
No se dispone de más información

1.3 Detalles del proveedor

Naturcera
C/Lleida 1 (Pol.Ind. de la Riera de Riudemeia)
08317 Òrrius, Barcelona, ESPAÑA
+34 93 185 55 00

1.4 Teléfono de emergencias
+34 93 185 55 00 (sólo en horario de oficina)
+34 91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología, Madrid, 24h)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla
Clasificación según Reglamento (UE) nº1272/2008 (CLP), Conforme al Reglamento (UE) 2015/830, 2020/878 (Anexo II de REACH)
No clasificado
Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente
No se dispone de más información

2.2 Elementos de la etiqueta
Etiquetado según el Reglamento (CE) nº1272/2008 (CLP)
Etiquetado no aplicable

2.3 Otros peligros
Esta sustancia no cumple los criterios PBT/vPvB
Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina
De acuerdo con los conocimientos actuales del fabricante y si se manipula correctamente, el producto no causará riegos para la salud humana y el medio ambiente. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad industrial.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Sustancias
No aplica

3.2 Mezclas

Nombre comercial	Identificadores	Clasificación
ADITIVO ENDURECEDOR PARA VELAS 133	Número CAS: Mezcla Número EC: NA INCI name: NA Número REACH: NA	Clasificación según el Reglamento (CE) nº1272/2008. No clasificado

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

4.1.1 General: Cámbiese toda la ropa contaminada
4.1.2 En caso de inhalación: Trasladar a la persona a un lugar con aire fresco. En caso de molestias consultar a un médico
4.1.3 En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Si se produce irritación y ésta persiste, consultar al médico. En caso de quemadura por contacto con material caliente enfriar el material adherido a la piel lo más rápidamente posible agua y consulte a un médico.
4.1.4 En caso de contacto con los ojos: Aclarar con abundante agua manteniendo los párpados bien separados. Si la irritación persiste, consultar a un oftalmólogo.
4.1.5 En caso de ingestión: Si la persona está consciente, enjuagar la boca con agua. No provocar el vómito sin consejo médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos:	No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
Síntomas/efectos después de la inhalación:	No se espera ninguno.
Síntomas/efectos después contacto con la piel:	No se espera ninguno.
Síntomas/efectos después de ingestión:	Molestias gastrointestinales. La ingestión repetida del producto se considera una vía de exposición altamente improbable si se trabaja en condiciones de salubridad e higiene laboral adecuadas.
Síntomas/efectos después de la administración:	Rutas probables de exposición: piel y ojos
Síntomas crónicos:	Ninguno conocido.

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

Tratar sintomáticamente. Cualquier ingrediente en proporción significativa según el criterio establecido en el Reglamento 1272/2008 se menciona en el apartado 3.2 de esta Hoja de Seguridad. Buscar atención médica urgente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Agua. Agua pulverizada, polvo y espuma (dióxido de carbono (CO2))
Medios de extinción no apropiados: Ninguno(a)

5.2 Peligros específicos derivados o la mezcla

La combustión incompleta puede generar gases peligrosos (monóxido de carbono, vapores de parafina)
No inflamable, No explosivo

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios:	Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.
Instrucciones para extinción del incendio:	Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.
Protección durante la extinción de incendios:	No intervenir sin equipo de protección adecuado.

5.4 Más información

Evitar que el agua de extinción contamine las aguas superficiales o el sistema de aguas subterráneas. Los residuos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse de acuerdo con la normativa local. Recoger por separado el agua de extinción contaminada. No debe verterse en los desagües.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar ropa de protección. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No ingerir ni inhalar.

6.2 Precauciones medioambientales

Evitar que el material penetre en las aguas superficiales o en el sistema de alcantarillado sanitario. No verter directamente en una fuente de agua. Si se produce un vertido accidental o los residuos entran en los desagües o cursos de agua, póngase en contacto con la Agencia de Medio Ambiente local.

6.3 Métodos y material de contención y limpieza

En el caso de pequeños derrames absorber con material absorbente y recoger con pala. Después acabar de limpiar la zona afectada con agua abundante a alta presión. En el caso de grandes derrames se recomienda confinar el área de vertido con material absorbente y recoger la máxima cantidad de producto por bombeo en recipientes adecuados. Después limpiar la zona afectada cono agua abundante a alta presión.

6.4 Referencia a otra sección

Para la protección personal véase la sección 8. Para la eliminación, véase la sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas técnicas/precauciones: Proporcionar buena ventilación (extracción local) de la zona de trabajo, duchas de seguridad y estación de lavado de ojos cerca del lugar de trabajo. Evitar su liberación al medio ambiente. Llevar equipo

de protección individual (ver sección 8). Mantener el producto alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. Utilizar equipos conectados a tierra.
Higiene general de la ocupación: No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Lavarse las manos después de cada uso. Quitarse la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar en las zonas de comida.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

7.2.1 Medidas técnica y condiciones de almacenamiento: Conservar en lugar seco y fresco. Evitar la luz solar directa. Conservar en el envase original completamente cerrado para evitar la sobreoxidación. Mantener lejos de agentes oxidantes y material combustible.
7.2.2 Requisitos de los almacenes y recipientes: Almacenar seco y en los envases originales bien cerrados. Almacenar en lugar bien ventilado. Temperatura de manipulación: 0-30ºC
7.2.3 Incompatibilidad de almacenamiento: No almacenar junto con alimentos, bebidas y piensos.

7.3 Usos finales específicos

Para todos los usos conocidos hasta el momento del producto, las recomendaciones de manipulación y almacenamiento son las indicadas en los subapartados anteriores.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

Componentes con límites de exposición profesional: No se dispone de más información
Límites de exposición profesional: No se dispone de más información

8.2 Control de la exposición

8.2.1 Controles técnicos apropiados: Se recomienda ventilación general. Asegurar una buena ventilación en caso de manipular el producto en espacios confinados.
8.2.2 Equipos de protección personal

Controles técnicos apropiados:	Mantener la exposición al mínimo.
Controles de exposición ambiental:	No verter directamente al medio ambiente.

Medidas de protección individual, como equipos de protección individual:

Protección respiratoria:	No es necesaria en condiciones normales de uso y con buena ventilación.
Protección de las manos:	Guantes resistentes a los productos químicos. Material adecuado: Cloruro de polivinilo (PVC) / látex / vinilo /caucho nitrílico/ caucho. Tiempo de penetración: no determinado.
Protección de los ojos:	Gafas de protección con protectores laterales o máscara completa en caso de salpicaduras.
Protección de la piel y el cuerpo:	Utilizar la ropa de trabajo “estándar”.

8.2.3 Control de la exposición ambiental
Evitar vertidos y filtraciones en el subsuelo. Evitar la contaminación de cursos de agua y el vertido del producto en los sistemas de alcantarillado.
Se recomienda disponer siempre de una ducha y lavaojos de seguridad en la zona donde se manipule el producto. Lávese las manos y cualquier zona corporal que haya resultado expuesta al producto antes de beber, comer, utilizar los servicios y al final del periodo de trabajo. Sea consciente de su exposición a los productos que se utilizan en su lugar de trabajo y actúe de forma responsable para evitar contaminar otras zonas. Intente adquirir buenos hábitos higiénicos, consulte con el responsable de su empresa para que le ayude.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto (25ºC):	Sólido
Olor:	Característico
Color:	Blanco a ámbar
pH (25º):	No aplicable
Punto de fusión (ºC):	47-80
Punto de inflamación (ºC):	indeterminado
Presión de vapor (20ºC):	indeterminado
Gravedad específica	indeterminado
Temperatura de ebullición (ºC):	No aplicable
Inflamabilidad:	No inflamable
Propiedades explosivas:	No explosivo
Solubilidad en agua:	indeterminado
Coeficiente de partición n-octanol /agua (Log Kow):	indeterminado

9.2 Otra información

No hay más información disponible.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

En condiciones normales de almacenamiento no se conocen riesgos de reactividad.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna conocida.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Luz solar directa, humedad, temperaturas superiores a la temperatura ambiente.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono y vapores de parafina

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Producto no tóxico
Toxicidad aguda: No se teme toxicidad aguda en relación con el producto.
similares y/o del componente.
Toxicidad crónica: No es necesario considerar ningún efecto potencial sobre la salud crónica.
Información sobre las vías probables de exposición:
Inhalación: Sin efecto agudo conocido en condiciones normales de uso.

Contacto dérmico:	Sin efecto conocido.
Contacto con los ojos:	Sin efecto conocido
Ingestión:	No se conocen efectos agudos en condiciones normales de uso.
Efectos CMR:	No cancerígeno, no mutagénico, no tóxico para la reproducción.

11.2 Información toxicológica adicional

11.2.1 Propiedades de alteración endocrina: Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.
11.2.2 Información adicional: Si se utiliza correctamente, no se conocen ni cabe esperar riesgos para la salud humana.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No se han elaborado datos al respecto. Este producto no es soluble en agua, y no se espera que cause un efecto medioambiental adverso.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático:	No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático:	No clasificado

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación: indeterminado

12.3 Potencial bioacumulativo

Coeficiente de partición n-octanol /agua (Log Kow): indeterminado

12.4 Movilidad en el suelo

Se elimina fácilmente por proceso abiótico de adsorción.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Esta mezcla de sustancias no se considera persistente, bioacumulativa y tóxica (PBT) ni muy persistente y muy bioacumulativa (mPmB).

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.

12.7 Otros efectos adversos

No hay datos / Información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos:	De acuerdo con la normativa local y nacional. Utilice para la eliminación únicamente transportistas y gestores autorizados. No permitir que el material contamine el sistema de aguas subterráneas. No contaminar las aguas superficiales.

Contemplar las mismas precauciones durante la manipulación del residuo que se recomiendan en los apartados 7 y 8 de esta Hoja de Datos de Seguridad. Consultar la sección 2 de esta Hoja de Seguridad.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

En conformidad con ADR/IMDG/IATA/ADN/RID

14.1 Número ONU (ADR) :	No regulado para el transporte.
14.2 UN Nombre de envío apropiado:	No regulado para el transporte.
14.3 Clases de peligro para el transporte	No regulado para el transporte.
14.4 Grupo de embalaje:	No regulado para el transporte.
14.5 Peligros para el medio ambiente:	No regulado para el transporte.
14.6 Precauciones especiales para el usuario:	No regulado para el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente aplicable a la sustancia o a la mezcla

Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP): producto no clasificado como peligroso, no aplicable el etiquetado.
No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH ≥ 0.1% / SCL
No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH
No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.
No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para esta sustancia no se requiere una valoración de la seguridad química.

16. OTRA INFORMACIÓN

Esta ficha de seguridad completa la hoja de especificaciones pero no constituye una garantía de las propiedades del producto y no es un informe legal contractual. La información se facilita de buena fe sobre la base de nuestro mejor conocimiento del producto. Sin embargo, no podemos aceptar responsabilidad alguna por las consecuencias derivadas de su uso.
Advertimos a los usuarios de los posibles riesgos incurridos cuando el producto se utiliza para fines distintos de aquellos para los que estaba inicialmente previsto.
Es responsabilidad del usuario, durante la manipulación, el almacenamiento y la utilización del producto, consultar los principales textos reglamentarios vigentes en materia de protección de los trabajadores y del medio ambiente.