

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- 1.1 Identificador del producto: HUMYDRY® Recambio Antihumedad TAB MANZANA
Referencia:
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: **Uso dispersivo de adsorbentes/ productos de higiene ambiental por el público en general.**
Usos desaconsejados: **Otros usos distintos de los recomendados.**
- Fecha revisión: 07-03-2016 Versión: 11
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:
Sociedad o Empresa: **HUMEX, S.A.**
Dirección: **HUMEX, S.A.**
Ctra. La Canonja, nave 4
43110 – La Canonja (Tarragona)
España
Teléfono: +(34) 977 54 96 75
Fax: +(34) 977 54 97 07
Correo electrónico: eva@humydry.com
- 1.4 Teléfono de emergencia: +(34) 977 54 96 75
(8 :00-13 :15 / 15 :00-18 :00).

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008

Adsorbentes:

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2; H319.

Productos de higiene ambiental:

Líquidos inflamables, categoría 3; H226.

Sensibilización cutánea, categoría 1; H317.

Peligroso para el medio ambiente acuático – peligro a largo plazo, categoría: crónica 2; H411.

2.2 Elementos de la etiqueta

Adsorbentes:



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

H319: Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia:

P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P337 + P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Productos de higiene ambiental:



Palabra de advertencia: Atención

Contiene: 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído, (R)-p-menta-1,8-dieno.

Indicaciones de peligro:

H226: Líquidos y vapores inflamables.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P280: Llevar guantes de protección.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P501: Eliminar el contenido y el recipiente conforme a las normativas locales.

Contiene 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído, (R)-p-menta-1,8-dieno, 3-ciclohexilpropionato de alilo, trans-hex-2-enal. Puede provocar una reacción alérgica.

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

No ingerir.

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91.562.04.20.

2.3 Otros peligros

No disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

| Intervalo de concentración del componente (% peso/peso) | Número CE / Número de registro | Num. CAS | Denominación química | Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro |
|---|--------------------------------|------------|--|---|
| Adsorbentes | | | | |
| ≥70% | 233-140-8 01-2119494219-28 | | cloruro de calcio | Irrit. oc. 2;H319 [1] |
| Productos de higiene ambiental | | | | |
| ≥10% y <25% | 205-572-7 01-2119976337-25 | 142-92-7 | acetato de hexilo | Flam. Liq. 3;H226-Aquatic Chronic 2;H411 [1] |
| ≥5% y <10% | 01-2119456810-40 | 90622-58-5 | hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos | Asp. Tox. 1;H304 [1] |
| ≥1% y <5% | 205-527-1 | 142-19-8 | heptanoato de alilo | Acute Tox. 3;H301-Acute Tox. 3;H311-Acute Tox. 3;H331-Aquatic Acute 1;H400- |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

HUMYDRY® Recambio Antihumedad TAB MANZANA

| Intervalo de concentración del componente (% peso/peso) | Número CE / Número de registro | Num. CAS | Denominación química | Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro |
|---|--------------------------------|------------|--|--|
| | | | | Aquatic Chronic 3;H412 [1] |
| ≥1% y <5% | 266-803-5 | 67634-00-8 | (3-metilbutoxi)acetato de alilo | Acute Tox. 4;H302-Skin Irrit. 2;H315 [1] |
| ≥1% y <5% | 268-264-1 | 68039-49-6 | 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído | Skin Irrit. 2;H315- Eye Irrit. 2;H319- Skin Sens. 1;H317- Aquatic Chronic 3;H412 [1] |
| ≥1% y <5% | 201-828-7 | 88-41-5 | acetato de 2-terc-butilciclohexilo | Aquatic Chronic 2;H411 [1] |
| ≥1% y <5% | 204-662-3 | 123-92-2 | acetato de isopentilo | Flam. Liq. 3;H226 [2] |
| ≥1% y <5% | 261-245-9 01-2119969444-27 | 58430-94-7 | acetato de 3,5,5-trimetilhexilo | Skin Irrit. 2;H315- Aquatic Chronic 2;H411 [1] |
| ≥1% y <5% | 227-813-5 | 5989-27-5 | (R)-p-menta-1,8-dieno | Flam. Liq. 3;H226- Skin Irrit. 2;H315- Skin Sens. 1;H317- Asp. Tox. 1;H304- Aquatic Acute 1;H400- Aquatic Chronic 1;H410 [1] |
| ≥0,1% y <1% | 220-292-5 | 2705-87-5 | 3-ciclohexilpropionato de alilo | Acute Tox. 4;H302-Acute Tox. 4;H312-Acute Tox. 4;H332-Skin Sens. 1;H317-Aquatic Acute 1;H400-Aquatic Chronic 1;H410 [1] |
| ≥0,1% y <1% | 229-778-1 | 6728-26-3 | trans-hex-2-enal | Flam. Liq. 3;H226-Acute Tox. 3;H311-Acute Tox. 4;H302-Skin Sens. 1;H317-Aquatic Chronic 2;H411 [1] |
| ≥0,1% y <1% | 204-683-8 | 124-13-0 | octanal | Flam. Liq. 3;H226- Skin Irrit. 2;H315- Eye Irrit. 2;H319- Aquatic Chronic 2;H411 [1] |

[1] Sustancia que presenta peligro para la salud y/o el medio ambiente.

[2] Sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.

Los textos completos de las indicaciones de peligro aquí incluidas figuran en la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

| | |
|------------------------|---|
| Ingestión: | Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito. |
| Contacto con los ojos: | Retirar las lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos. |
| Inhalación: | Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo. |
| Contacto con la piel: | Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten. |

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Puede provocar una reacción alérgica.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

HUMYDRY® Recambio Antihumedad TAB MANZANA

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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción: Recomendado: Utilizar espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.

No utilizar: chorro de agua directo.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No aplicable.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.

Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.

No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

No fumar. No exponer al producto a una llama o cualquier otra fuente potencial de ignición.

Manipular el producto con guantes adecuados.

Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores.

Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.

Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

6.4 Referencia a otras secciones:

Ver la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

7.3 Usos específicos finales:

No disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

HUMYDRY® Recambio Antihumedad TAB MANZANA

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral:

| España | | | |
|-----------------------|--|---|----------|
| Sustancia | Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria | Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración | Notas |
| Acetato de bencilo | 62 mg/m ³ | | - |
| Acetato de isoamilo | 270 mg/m ³ | 540 mg/m ³ | VLI |
| Unión Europea | | | |
| Nombre del agente | Valor límite - 8 horas | Valor límite - Corta duración | Notación |
| Acetato de isopentilo | 270 mg/m ³ | 540 mg/m ³ | - |

8.2 Controles de la exposición

| | |
|-----------------------------------|--|
| Equipos de protección individual: | Utilizar los equipos de protección individual de acuerdo con la Directiva 89/686/CEE. |
| Protección de los ojos: | En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos. |
| Protección Respiratoria: | En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado. |
| Protección cutánea: | Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos. Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón. |
| Ventilación: | Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario. |

La información anterior hace referencia a los productos en el interior del envase.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Olor: | Manzana |
| Punto de Inflamación (fragancia): | 57 °C |

9.2 Otros datos: No aplicable.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

| | |
|--|---|
| 10.1 Reactividad: | No disponible. |
| 10.2 Estabilidad química: | Estable en las condiciones normales de uso. |
| 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: | |
| Polimerización peligrosa: | No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso. |
| 10.4 Condiciones que deben evitarse: | Contacto con agua. |
| 10.5 Materiales incompatibles: | Reacciona con el cinc desprendiéndose hidrógeno, Agentes oxidantes fuertes. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)**HUMYDRY® Recambio Antihumedad TAB MANZANA**

10.6 Productos de descomposición peligrosos: Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos: Ver también las secciones 2 y 3.

Adsorbentes

No se dispone de información toxicológica sobre el producto.

| | |
|---|--|
| Toxicidad aguda: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Corrosión o irritación cutáneas: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular: | Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Mutagenicidad en células germinales: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Carcinogenicidad: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Toxicidad para la reproducción: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Toxicidad por aspiración: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |

Productos de higiene ambiental

No se dispone de información toxicológica sobre el producto.

| | |
|---|--|
| Toxicidad aguda: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Corrosión o irritación cutáneas: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea: | Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Mutagenicidad en células germinales: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Carcinogenicidad: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

HUMYDRY® Recambio Antihumedad TAB MANZANA

| | |
|---|--|
| Toxicidad para la reproducción: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |
| Toxicidad por aspiración: | Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008. |



SECCIÓN 12. Información ecológica

| | |
|--|--|
| 12.1 Toxicidad: | No hay datos disponibles. |
| 12.2 Persistencia y degradabilidad: | No disponible. |
| 12.3 Factor de bioconcentración: | No determinado. |
| 12.4 Movilidad en el suelo: | No disponible. |
| 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: | No determinado. |
| 12.6 Otros efectos adversos: | Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales. |

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

| | |
|--|--|
| 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos | |
| Envases/contenedores: | No reutilizar los envases vacíos. |
| Condiciones de eliminación: | Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes. |

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

| Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR) | |
|--|---|
| Número ONU: | UN1169 |
| Denominación de envío: | EXTRACTOS AROMÁTICOS LÍQUIDOS |
| Grupo Embalaje: | III |
| Clase: | 3 |
| Código de restricción en túneles: | (D/E) |
| Etiqueta: |   3 |

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

| | |
|--|---------------|
| 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla: | No disponible |
|--|---------------|

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)

HUMYDRY® Recambio Antihumedad TAB MANZANA

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No disponible.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de los códigos de las indicaciones de peligro mencionadas en la sección 3:

| | |
|-------|--|
| H226: | Líquidos y vapores inflamables. |
| H301: | Tóxico en caso de ingestión. |
| H302: | Nocivo en caso de ingestión. |
| H304: | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. |
| H311: | Tóxico en contacto con la piel. |
| H312: | Nocivo en contacto con la piel. |
| H315: | Provoca irritación cutánea. |
| H317: | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H319: | Provoca irritación ocular grave. |
| H331: | Tóxico en caso de inhalación. |
| H332: | Nocivo en caso de inhalación. |
| 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. |
| H412: | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |

Sustancias/mezclas destinadas a ser suministradas al público en general o a ser utilizados por éste.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
2. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
3. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

Motivo de la Revisión: Adaptación al Reglamento (UE) 2015/830.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en el sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.