



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SANAIR AIR CONCEPT

Según La Regulación (EU) No 2015/830 del 28 de Mayo de 2015

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1. Identificador del producto

**Nombre de producto** SANAIR AIR CONCEPT  
**Código de producto** H1020028100  
**REACH notas registro** Este producto es una mezcla.

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

**Uso Identificado** Bacteriostático  
Producto es sólo para uso profesional

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

**Proveedor** Unicorn Hygienics Limited  
The Green,  
Tullynacross Road  
Lisburn, BT27 5SR,  
028 92 640827

#### 1.4. Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia** EN CASO DE ACCIDENTE CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA, TELÉFONO 91 562 04 20. HORARIO:24 H.

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Regulación (EC) No. 1272/2008

**Peligros físicos** No está clasificado  
**Peligros para la salud** Irritante piel 2-H315 Dañino ocular 1-H318 Sens. Piel 1-H317  
**Peligros medioambientales** Crónico acuático 2 – H411

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Pictogramas de peligro



**Palabras de Advertencia** Peligro

**Indicaciones de Peligro** H315 Causa irritación en la piel  
H318 Causa daño ocular severo  
H317 Puede causar una reacción cutánea alérgica  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos

**Consejos de Seguridad** P261 Evite respirar los vapores / aerosoles.  
P264 Lavarse concienzudamente la piel contaminada después de la manipulación.  
P272 No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.  
P273 Evítese su liberación al medio ambiente.  
P280 Use guantes de protección / ropa protectora / protección para los ojos / protección facial.  
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

**SANAIR AIR CONCEPT****Consejos de Seguridad**

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico.

P321 Tratamiento específico (ver consejo médico en esta etiqueta).

P332 + P313 Si se produce irritación de la piel: Consultar a un médico.

P333 + P313 Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Obtenga atención médica.

P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

P391 Recoja los derrames.

P501 Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones nacionales.

**Contiene**

ALCOHOLES, C10-16, ETOXILADOS, PERFUME TUTTI FRUITI.

**2.3. Otros peligros****SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****3.2. Mezclas**

<b>AGUA</b>	<b>60-100%</b>
Número CAS: 7732-18-5	
<b>Clasificación</b> No clasificado	
<b>DIPROPYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER</b>	<b>10-30%</b>
Número CAS: 30025-38-8	
<b>Clasificación</b> No clasificado	
<b>ALCOHOLS, C10-16, ETHOXYLATED</b>	<b>5-10%</b>
Número CAS: 68002-97-1	
Factor M (Agudo) = 1	
<b>Clasificación</b> Agudo Tox. 4 - H302 Irritante piel 2-H315 Dañino ocular: 1-H318 Agudo acuático: 1-H400	
<b>TUTTI FRUITI PERFUME</b>	<b>5-10%</b>
Número CAS: ---	
<b>Clasificación</b> Líquido infl. 3 - H226 Irrit. piel 2 - H315 Sens. Piel 1 - H317 Tóxico Asp. 1 – H304 Agudo acuático: 1-H400 Acuático crónico 1 - H410	

## SANAIR AIR CONCEPT

<b>QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES</b>		<b>&lt;1%</b>
Número CAS: 68424-85-1	Número EC : 270-325-2	
Factor M (Agudo) = 10	Factor M (Crónico) = 1	
<b>Clasificación</b>		
Agudo Tox 4- H302		
Corr. Piel 1A - H314		
Dañino Ocular. 1 - H318		
Acuático agudo 1 - H400		
Acuático crónico 1 - H410		

Para ver el texto completo de las frases H/P, ver sección 16.

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información General</b>	No hay información disponible.
<b>Inhalación</b>	Obtenga atención médica de inmediato. Llame a un centro de envenenamiento o un médico. Lleve a la persona afectada al aire libre y manténgala abrigada y en reposo en una posición cómoda para respirar. Si sospecha que todavía haya humos, el rescatista debe usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónomo. Solo si está capacitado para hacerlo. Si no respira, si la respiración es irregular o si se produce un paro respiratorio, proporcione respiración artificial u oxígeno por parte de personal capacitado. Puede ser peligroso para el personal de primeros auxilios realizar la reanimación boca a boca. Coloque a la persona inconsciente de costado en posición de recuperación y asegúrese de que pueda respirar. Mantenga una vía aérea abierta. Afloje la ropa ajustada como cuello, corbata o cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden retrasarse. Es posible que la persona expuesta deba permanecer bajo vigilancia médica durante 48 horas.
<b>Ingestión</b>	Obtenga atención médica de inmediato. Llame a un centro de envenenamiento o un médico. Retire la dentadura postiza. Enjuague la boca con agua. Deténgase si la persona afectada se siente enferma, ya que los vómitos pueden ser peligrosos. Saque a la persona al aire libre y manténgala cómoda para respirar. No induzca el vómito a menos que lo indique el personal médico. Si se producen vómitos, la cabeza debe mantenerse baja para que el vómito no ingrese a los pulmones. Coloque a la persona inconsciente de costado en posición de recuperación y asegúrese de que pueda respirar. Mantenga una vía aérea abierta. Afloje la ropa ajustada como cuello, corbata o cinturón.
<b>Contacto con la Piel</b>	En caso de contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa contaminada y lávese inmediatamente con abundante agua. Use lociones o cremas para la piel aprobadas para reemplazar los aceites cutáneos perdidos.
<b>Contacto con los Ojos</b>	Obtenga atención médica de inmediato. Enjuague inmediatamente con abundante agua hasta por 15 minutos. Quítese las lentes de contacto y abra bien los párpados. Si la irritación persiste: busque atención médica y lleve estas instrucciones.
<b>Protección para el personal de primeros auxilios</b>	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin la formación adecuada. Si se sospecha que los contaminantes transportados por el aire todavía están presentes alrededor de la persona afectada, el personal de primeros auxilios debe usar un respirador apropiado o un aparato de respiración autónomo. Puede ser peligroso para el personal de primeros auxilios realizar la reanimación boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela a la persona afectada, o use guantes.

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

<b>Información general</b>	No hay información disponible.
<b>Inhalación</b>	No hay información disponible.

## SANAIR AIR CONCEPT

<b>Ingestión</b>	Nocivo si se ingiere. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Dolor de estómago.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación cutánea. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Dolor o irritación. Enrojecimiento. Pueden producirse ampollas.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Dolor. Regando. Enrojecimiento.

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

<b>Notas para el doctor(a)</b>	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden retrasarse. Es posible que la persona expuesta deba permanecer bajo vigilancia médica durante 48 horas.
<b>Tratamientos especiales</b>	No hay información disponible.

## **SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

### **5.1. Medios de Extinción**

<b>Medios de Extinción Adecuados</b>	Agua pulverizada, espuma, polvo seco o dióxido de carbono con polvo químico o espuma.
<b>Medios de Extinción Inapropiados</b>	No utilice chorro de agua como extintor, ya que esto propagará el fuego.

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

<b>Peligros específicos</b>	No inhale los gases de explosión y combustión. El agua puede resultar ineficaz. Liberación de monóxido de carbono, dióxido, humo y hollín.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).

### **5.3. Recomendaciones para los bomberos**

<b>Acciones de protección durante la extinción de incendios</b>	Contenga y recoja el agua de extinción. Evitar que la escorrentía de la extinción de incendios ingrese a desagües o cursos de agua. Mueva los contenedores del área del fuego si se puede hacer sin riesgo.
<b>Protección especial para los bomberos</b>	Use un equipo de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

## **SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

<b>Protección personal</b>	Para protección personal, vea la Sección 8. Elimine todas las fuentes de ignición. Use guantes protectores, protección para los ojos y la cara. Lleve a las personas a un lugar seguro.
<b>Precauciones para el personal</b>	No hay información disponible.
<b>Precauciones para el personal de emergencia</b>	No hay información disponible.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

#### **Precauciones medioambientales**

No permita que el producto llegue al suelo, vías fluviales, desagües y alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación ambiental (suelo, vías fluviales, desagües o alcantarillas).

## SANAIR AIR CONCEPT

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos para su limpieza** Absorber los derrames con material absorbente no combustible. Deseche el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones locales. Limpiar con agua y agente limpiador. Utilice un agente neutralizante. Elimine todas las fuentes de ignición si es seguro hacerlo.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Consulte la Sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura. Para protección personal, consulte la Sección 8. Consulte la Sección 11 para obtener información adicional sobre riesgos para la salud. Consulte la Sección 12 para obtener información adicional sobre peligros ecológicos. Para la eliminación de desechos, consulte la Sección 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de utilización** Use ropa protectora como se describe en la Sección 8 de esta hoja de datos de seguridad. Evite el contacto directo (contacto con la piel / ojos, ingestión y / o inhalación de humo / niebla / polvo) con el producto en forma sin diluir. No utilice envases vacíos antes de haberlos limpiado. Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegúrese de que no haya residuos de material incompatible en los contenedores. Quítese la ropa y el equipo de protección contaminados antes de entrar en áreas para comer. No coma ni beba mientras usa este producto.

#### Asesoramiento sobre higiene laboral general

Evite el contacto con los ojos y la piel. No coma, beba ni fume mientras usa este producto. Deben estar disponibles instalaciones para el lavado de ojos y duchas de emergencia al manipular este producto. Deben implementarse buenos procedimientos de higiene personal. Lávese inmediatamente si la piel se contamina. Lávese bien la piel después de manipular. Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.

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

#### Precaciones de almacenamiento

Almacenar a temperaturas entre 5° C y 30° C. Mantener el recipiente bien cerrado, en un lugar fresco y bien ventilado. Protéjase de la luz solar. Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos. Mantener alejado de materiales oxidantes, calor y llamas. Proporcione piso sellado resistente a solventes.

**Clase de almacenamiento** No hay información disponible.

### 7.3. Usos específicos finales

**Usos específicos finales** El uso específico de este producto está detallado en sección 1.2

**Descripción de su uso** No hay información disponible.

## SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de Exposición Ocupacional

No hay información disponible.

**Comentarios sobre los ingredientes** No hay información disponible.

**Límite de valores biológicos** No hay información disponible

**DNEL** No hay información disponible.

**DMEL** No hay información disponible.

**PNEC** No hay información disponible.

### 8.2. Controles de exposición

#### Equipamiento protector



## SANAIR AIR CONCEPT

<b>Controles de ingeniería apropiados</b>	Duchas de emergencia deben estar fácilmente disponibles
<b>Protección personal</b>	No hay información disponible.
<b>Protección para los ojos/cara</b>	Utilice equipos de protección ocular probados y aprobados según las normas gubernamentales correspondientes, como NIOSH (EE. UU.) O EN 166 (UE).
<b>Protección para las manos</b>	Elija guantes para proteger las manos contra productos químicos dependiendo de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa y específicos del lugar de trabajo. Para proteger al usuario, los guantes deben ser del ajuste correcto y usarse correctamente. Asegúrese de que no se exceda el tiempo de penetración del material de los guantes. Consulte al proveedor de guantes para obtener información sobre el tiempo de penetración de guantes específicos. > 480 minutos con un espesor de capa de 0,425 milímetros (Sol-Vex 3--7-695 / Ansell). Para el contacto permanente son adecuados los guantes fabricados con los siguientes materiales: Caucho nitrilo, NBR. Como protección contra salpicaduras son adecuados los guantes fabricados con los siguientes materiales: Guantes de PVC. Para proteger las manos de los productos químicos, los guantes deben cumplir con la norma europea EN374.
<b>Otra protección para la piel y el cuerpo</b>	Las botas resistentes a productos químicos deben cumplir con la norma europea EN345. La protección corporal debe elegirse según la actividad y la posible exposición, p. Ej. delantal, botas de protección, traje de protección química (según DIN-EN 465).
<b>Medidas higiénicas</b>	Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos. Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lávese al final de cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Deben implementarse buenos procedimientos de higiene personal. Lávese bien la piel después de manipular. Lávese inmediatamente con agua y jabón si la piel se contamina. Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.
<b>Protección respiratoria</b>	Filtro de gas, tipo A2
<b>Peligros térmicos</b>	No hay información disponible.
<b>Controles de Exposición Medioambiental</b>	No se debe permitir que el producto ingrese en desagües, cursos de agua o el suelo.

### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Aspecto</b>	No hay información disponible.
<b>Color</b>	No hay información disponible.
<b>Olor</b>	No hay información disponible.
<b>Umbral de olor</b>	No hay información disponible.
<b>pH</b>	No hay información disponible.
<b>Punto de Fusión (°C)</b>	No hay información disponible.
<b>Punto/intervalo de ebullición</b>	No hay información disponible.
<b>Punto de Inflamación</b>	> 65°C
<b>Tasa de Evaporación</b>	No hay información disponible.
<b>Factor de evaporación</b>	No hay información disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible.
<b>Rango de Temperaturas en las Que Hay Riesgo de Explosión</b>	No hay información disponible.

## SAN AIR CONCEPT

<b>Inflamabilidad - Otro</b>	No hay información disponible.
<b>Presión de Vapor</b>	No hay información disponible.
<b>Densidad de Vapor</b>	No hay información disponible.
<b>Densidad</b>	No hay información disponible.
<b>Densidad granel</b>	No hay información disponible.
<b>Solubilidad</b>	No hay información disponible.
<b>Coefficiente de Reparto</b>	4.27-4.88
<b>Temperatura de Autoignición</b>	No hay información disponible.
<b>Temperatura de</b>	No hay información disponible.
<b>Descomposición</b>	
<b>Viscosidad</b>	No hay información disponible.
<b>Propiedades explosivas</b>	No hay información disponible.
<b>Explosivo bajo la influencia de una llama</b>	No hay información disponible.

**Propiedades comburentes** No hay información disponible.

**Comentarios** No hay información disponible.

### 9.2. Otra información

**Otra información** No hay información disponible.

**Índice de refracción** No hay información disponible.

**Tamaño de la partícula** No hay información disponible.

**Peso molecular** No hay información disponible.

**Volatilidad** No hay información disponible.

**Concentración de saturación** No hay información disponible.

**Temperatura crítica** No hay información disponible.

**Compuesto orgánico volátil** No hay información disponible.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

**Reactividad** No hay información disponible.

### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** Estable.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Posibilidad de reacciones peligrosas** Es posible la formación de una mezcla de gas explosiva con el aire. En caso de condiciones de almacenamiento no propicias (admisión de aire, acumulación de calor) es posible la autoignición de los sólidos humedecidos (p. Ej., Tela, pulpa, panel de filtro, aglutinante). Reacciona violentamente con oxidantes.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Fuentes de calor y alta temperatura. El calentamiento provoca la vaporización y es posible la formación de una atmósfera inflamable.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales a evitar** Agentes oxidantes.

## SANAIR AIR CONCEPT

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** No hay información disponible.

### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Efectos toxicológicos** No hay datos disponibles

**Otros efectos sobre la salud** No hay datos disponibles

#### Toxicidad aguda – oral

**Notas (oral LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Oral, Rata klimisch 2 1974 OECD 401

**ATE oral (mg/Kg)** 7,692.31

#### Toxicidad aguda – dermal

**Notas (dermal LD<sub>50</sub>)** No hay datos disponibles

#### Toxicidad aguda - inhalación

**Notas (inhalación LC<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, dérmico, Conejo klimisch 2 1974 OECD 402

#### Corrosión/irritación en la piel

**Corrosión/irritación en la piel** No hay información disponible.

**Datos animal** No hay información disponible.

**Tests modelo piel humana** No hay información disponible.

**pH Extremo** No hay información disponible.

#### Daño serio ocular/irritación

**Daño serio ocular/irritación** No hay información disponible.

#### Sensibilización respiratoria

**Sensibilización respiratoria** No hay información disponible.

#### Sensibilización en la piel

**Sensibilización en la piel** Ensayo de ganglios linfáticos locales de ratón (LLNA) - Ratón: sensibilizante. klimisch 2 2004 OCDE 429

#### Mutagenicidad en células germinales

**Genotoxicidad – en vitro** Prueba de mutación inversa bacteriana Negativo con activación metabólica. Negativo sin metabólico activación. Calificación de Klimisch 1 2011 OCDE 471

**Genotoxicidad – en vivo** No hay información disponible.

#### Carcinogenicidad

**Carcinogenicidad** No hay información disponible.

#### Órgano objeto de la

**carcinogenicidad** No hay información disponible.

**Carcinogenicidad IARC** No hay información disponible.

**Carcinogenicidad NTP** No hay información disponible.

#### Toxicidad reproductiva

**Toxicidad reproductiva**

- **Fertilidad** No hay información disponible.

**Toxicidad reproductiva** No hay información disponible.

- **Desarrollo**



## SANIR AIR CONCEPT

### Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

**STOT – exposición única** No hay información disponible.  
**Órganos objeto** No hay información disponible.

### Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)

**STOT – Exposición repetida** No hay información disponible.  
**Órganos objeto** No hay información disponible.

### Peligros de aspiración

**Peligros de aspiración** No hay información disponible.

**Toxicocinética** No hay información disponible.

**Información general** No hay información disponible.

**Inhalación** No hay información disponible.

**Ingestión** No hay información disponible.

**Contacto con la piel** No hay información disponible.

**Contacto con los ojos** No hay información disponible.

**Peligros para la salud agudos y tóxicos** No hay información disponible.

**Ruta de exposición** No hay información disponible.

**Órganos objeto** No hay información disponible.

**Síntomas médicos** No hay información disponible.

**Consideraciones médicas** No hay información disponible.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad** No hay información disponible.

### 12.1. Toxicidad

**Toxicidad** No hay información disponible.

### Toxicidad aguda acuática

**Toxicidad aguda – pez** LL<sub>50</sub>, 96 horas: > 100 mg / l, Oncorhynchus mykiss (Trucha arco iris)  
 EL<sub>0</sub>, 96 horas: 10 mg / l, Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris) calificación klimisch 2  
 2012  
 OECD 203  
 Método UE C.1

### **Toxicidad aguda – acuática invertebrados**

EL<sub>50</sub>, 48 horas: 8,9 mg / l, Daphnia magna NOELR, 48 horas: 2,2 mg / l,  
 NOELR, 48 horas: 2.2 mg/l, Daphnia magna EL<sub>50</sub>, 24 horas: 17 mg/l,  
 Daphnia magna klimisch calificación 1  
 2011  
 OECD 202  
 Método UE C.2

## SANIR AIR CONCEPT

### Toxicidad aguda – plantas acuáticas

EL50, 72 horas: 9,7 mg / l, Pseudokirchneriella subcapitata  
 EL10, 72 horas: 7,8 mg / l, Pseudokirchneriella subcapitata  
 NOELR, 72 horas: 3,2 mg / l, Pseudokirchneriella subcapitata  
 calificación klimisch 1  
 2011  
 OECD 201  
 Método UE C.3  
 EL50, 72 horas: 9,7 mg / l, Pseudokirchneriella subcapitata  
 EL10, 72 horas: 7,8 mg / l, Pseudokirchneriella subcapitata  
 NOELR, 72 horas: 3,2 mg / l, Pseudokirchneriella subcapitata  
 EC50, 72 horas: 0,61 mg / l, Pseudokirchneriella  
 NOEC, subcapitata 72 horas: 0,14 mg / l,  
 Pseudokirchneriella subcapitata  
 klimisch calificación 1  
 2011  
 OECD 201  
 Método UE C.3

### Toxicidad aguda – microorganismos

No hay información disponible.

### Toxicidad aguda – Terrestre

No hay información disponible.

### Toxicidad crónica aguda

#### Toxicidad crónica: etapa temprana de la vida de los peces

No hay información disponible.

#### Toxicidad a corto plazo: etapas de embriones y alevines

No hay información disponible.

#### Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos

No hay información disponible.

#### Toxicidad al suelo

No hay información disponible.

#### Toxicidad para las plantas terrestres

No hay información disponible.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

**Foto transformación** No hay información disponible.

**Estabilidad (hidrolisis)** No hay información disponible.

**Biodegradación** Fácilmente biodegradable

**Demanda biológica de oxígeno** No hay información disponible.

**Demanda oxígeno químico** No hay información disponible.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial bioacumulativo** No hay información disponible.

**Coefficiente partición** 4.27-4.88

## SANIR AIR CONCEPT

### 12.4. Movilidad en el suelo

<b>Movilidad</b>	No hay información disponible.
<b>Adsorción / desorción</b>	No hay información disponible
<b>Coeficiente</b>	
<b>Constante de la ley de Henry</b>	No hay información disponible
<b>Tensión de la superficie</b>	No hay información disponible.

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

<b>Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	No hay información disponible.
---	--------------------------------

### 12.6. Otros efectos adversos

<b>Other adverse effects</b>	No hay información disponible
------------------------------	-------------------------------

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Información general</b>	La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales aplicables.
<b>Métodos de eliminación</b>	<p>Producto:</p> <p>Recomendación: Se prefiere reciclar a eliminar o quemar. La eliminación debe realizarse de acuerdo a las disposiciones oficiales. No debe desecharse con la basura doméstica. No permita que el producto llegue al sistema de alcantarillado. Catálogo europeo de residuos: p. Ej. 02 03 03 Residuos de la extracción con disolventes.</p> <p>Embalaje sin limpiar:</p> <p>Recomendación: Vacíe completamente los envases contaminados. Pueden reciclarse después de una limpieza completa y adecuada. Los envases que no se puedan limpiar se eliminan de la misma manera que el producto.</p> <p>Sólidos contaminados:</p> <p>Recomendación: Los sólidos humedecidos (por ejemplo, tela, pulpa, paneles de filtro, aglutinante) se pueden quemar después de consultar con el operador de la instalación de eliminación de desechos y las autoridades pertinentes y de cumplir con los reglamentos técnicos necesarios. Catálogo europeo de residuos: p. Ej. 15 02 02 Materiales de filtración y absorción contaminados con agentes peligrosos.</p>
<b>Clase de residuo</b>	No hay información disponible.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<b>General</b>	El producto no está cubierto por las regulaciones internacionales de transporte de bienes peligrosos (IMDG, IATA, ADR/RID)
----------------	--

### 14.1. Número UN

No aplicable

### 14.2. UN Designación oficial

No aplicable

### 14.3. Clase (s) de peligro para el transporte

No se requiere señal de advertencia de transporte.

### 14.4. Grupo de empaquetado

No aplicable

### 14.5. Peligros medio ambientales

**Sustancia peligrosa para el medio ambiente / contaminante marino**

No

## SANIR AIR CONCEPT

### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

No aplicable

### 14.7. Transporte a granel acordado en el Anexo II de MARPOL y el código IBC

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

<b>Regulaciones nacionales</b>	No hay información disponible.
<b>Legislación EU</b>	Regulación (EC) No 1907/2006 del Parlamento Europeo del 18 de diciembre del 2006 relacionado al registro, evaluación, autorización y restricción de químicos (REACH).  Regulación (EC) No 1272 del Parlamento Europeo del 1 de diciembre del 2006 de clasificación, etiquetado y empaquetado de sustancias y mezclas.
<b>Guía</b>	No hay información disponible.
<b>Listados de salud y medio ambiente</b>	No hay información disponible.
<b>Autorizaciones (Anexo XIV regulación 1907/2006)</b>	No hay información disponible.
<b>Restricciones (Anexo XVII Regulación 1907/2006)</b>	No hay información disponible.

### 15.2. Evaluación de seguridad química

No hay información disponible.

#### Inventario

##### **EU- EINECS/ELINCS**

Presente

##### **Canadá - DSL/NDSL**

DSL

Presente.

NDSL

No listado.

##### **US - TSCA**

Presente.

##### **US - TSCA 12(b) Export Notificación**

No hay información disponible.

##### **Australia - AICS**

Presente.

##### **Japón - ENCS**

No hay información disponible.

## SANAIR AIR CONCEPT

### Korea -KECI

Presente.

### China -IECSC

Presente.

### Philippines – PICCS

Presente.

### New Zealand - NZIOC

Presente.

### Taiwan -TCSI

Presente.

### South Korea

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

### Abreviaturas y acrónimos en la ficha de datos de seguridad

ECHA: Agencia Europea de Sustancias Químicas  
 ATE: Estimación de toxicidad aguda  
 ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por Carretera  
 CLP: Reglamento de embalaje, etiquetado de clasificación; Reglamento (CE) No 1272/2008  
 CAS # / CAS NO. Número CAS (eräs kemikaalien tunnistenumero)  
 DNEL: Nivel sin efecto derivado  
 C&L: Clasificación y etiquetado  
 C&L: Clasificación and Labelling  
 EC NO .: Número EINECS y ELINCS (ver también EINECS y ELINCS)  
 EINECS: Inventario europeo de sustancias comerciales existentes  
 IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo Association  
 kow: coeficiente de partición octanol-agua  
 LC<sub>50</sub>: concentración letal al 50% de una población de prueba  
 LD<sub>50</sub>: dosis letal al 50% de una población de prueba (dosis letal media)  
 SDS: hoja de datos de seguridad  
 OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos  
 PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica  
 PEC: concentración de efecto previsto  
 PNEC: Concentraciones previstas sin efecto  
 EPI: Equipo de protección personal  
 QSAR: Relación actividad estructura cualitativa  
 REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos Reglamento (CE) No 1907/2006  
 SIEF: Foro de intercambio de información sobre sustancias  
 STOT: Toxicidad específica en órganos diana  
 STOT (RE): Exposición repetida  
 STOT (SE): Exposición única  
 mPmB: muy persistente y muy bioacumulativo

### Información general

No hay información disponible.

### Referencias bibliográficas clave y fuentes de datos

No hay información disponible.

### Procedimientos de clasificación según el Reglamento (CE) 1272/2008

No hay información disponible.

**SANAIR AIR CONCEPT**

<b>Consejos de formación</b>	No hay información disponible.
<b>Comentarios de la revisión</b>	Esta es la primera edición.
<b>Fecha de la revisión</b>	14/12/2020
<b>Revisión</b>	1.0
<b>Frases de peligro</b>	H226 Líquidos y vapores inflamables. H302 Nocivo por ingestión. H304 Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H315 Causa irritación en la piel H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos

Esta información se relaciona únicamente con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Según el saber y entender de la empresa, dicha información es precisa y fiable en la fecha indicada. Sin embargo, no se ofrece garantía o representación de su precisión, confiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de dicha información para su propio uso particular.