

# Ficha de Seguridad

## TQI ANPEX 100/C

Página 1 de 5

### 1: IDENTIFICACION DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

- 1.1 Nombre del producto : **TQI ANPEX 100/C**
- 1.2 Uso del preparado : Aditivo antioxidante-estabilizante del color para pescados de piel roja, inmediatamente después de capturados, en buque de pesca o piscifactoría, con o sin eviscerar, enteros o fileteados, previo a su congelación.
- 1.3 Identificación de la empresa : **TÉCNICAS QUÍMICAS INDUSTRIALES, S.A.**  
Dirección : Avda. del Rebullón - Polígono Industrial  
**36416 Puxeiros - MOS (ESPAÑA)**  
Teléfono : (+34) 986 288 323  
Nº de Registro Sanitario : 31.01204/PO  
Teléfono emergencias : (+34) 915 620 420

### 2: COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

#### COMPONENTES

E-331 iii **Citrato trisódico.** CAS# 68-04-2 EC# 200-675-3  
Esta sustancia no está clasificada en el anexo 1 de la directiva 67/548/EEC.

E-316 **Eritorbato sódico** CAS# 6381-77-7 EC# 228-973-9  
Esta sustancia no está clasificada en el anexo 1 de la directiva 67/548/EEC.

E-330 **Ácido cítrico** CAS# 77-92-9 EC# 201-069-1  
Esta sustancia no está clasificada en el anexo 1 de la directiva 67/548/EEC.

### 3: IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

- Irrita los ojos y sistema respiratorio

# Ficha de Seguridad

**TQI ANPEX 100/C**

Página 2 de 5

## 4: PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con los ojos : Irrigue bien con agua durante 10 minutos por lo menos. Si persiste la molestia, BUSQUE ASISTENCIA MÉDICA.
- Inhalación : Separe de la zona expuesta, descanse y mantenga caliente. En casos graves, BUSQUE ASISTENCIA MEDICA.
- Contacto con la piel : Lave bien la piel con agua. Quite la ropa contaminada y lave antes de volver a utilizarse. En casos graves, BUSQUE ASISTENCIA MEDICA.
- Ingestión : Lave bien la boca con agua y dé de beber mucha agua. BUSQUE ASISTENCIA MEDICA.

## 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Riesgos particulares : Puede desarrollar humos tóxicos al calentar fuertemente.
- Medios de extinción adecuados : Adaptar a los materiales del entorno

## 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Lleve ropas protectoras adecuadas. Informe a otros que se mantengan a una distancia segura.
- Evitar la formación de polvo y su inhalación.
- Transfiera a un recipiente y disponga su eliminación por una empresa de destrucción. Aclarar después.
- Ventile la zona.
- Los residuos deben tratarse lo mismo que pequeños vertidos.

# Ficha de Seguridad

**TQI ANPEX 100/C**

Página 3 de 5

## 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación : Lávese bien las manos y la cara después de trabajar con el material. Sustituir la ropa contaminada. Es recomendable una protección preventiva de la piel.

Almacenamiento : Almacene en un lugar fresco y seco (inferior a 25°C). Protegido de la luz directa del sol.

## 8: CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCION PERSONAL.

### Protección personal:

Los equipos para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo, y en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa.

Es conveniente solicitar información al proveedor de equipos de protección, sobre la estabilidad de los mismos frente a los productos químicos.

Protección respiratoria : Necesaria en presencia de polvo. Utilizar mascarilla antipolvo.

Protección de los ojos : Necesaria. Utilizar protección ocular.

Protección de las manos : Necesaria. Utilizar guantes.

Medidas de higiene particulares: Sustituir la ropa contaminada. Lavar las manos al finalizar el trabajo.

## 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto	: Polvo
Color	: Blanco a amarillento
Olor	: Característico, ligeramente picante
pH	: al 2%, 6.0 – 8.5
Solubilidad en agua	: a 20° C, 150 – 200 g/l
Punto de fusión	: Mayor de 100° C, con carbonización y descomposición.
Punto de ebullición	: No aplicable, descomposición.
Temperatura de ignición	: No aplicable
Punto de inflamación	: No aplicable
Límite de explosión	: No aplicable
Presión de vapor	: No aplicable
Densidad	: 0.92 – 1.1 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad	: No aplicable
Velocidad de evaporación	: No aplicable

# Ficha de Seguridad

**TQI ANPEX 100/C**

Página 4 de 5

## 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Condiciones a evitar : Fuerte calefacción (descomposición)  
Humedad (apelmaza y facilita la descomposición)  
Envases abiertos (contaminación e hidratación)
- Materias a evitar : Nitratos, oxidantes, ácidos y bases
- Productos de descomposición peligrosos : Puede desarrollar humos tóxicos al calentar fuertemente.

## 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Al tratarse de un preparado a partir de aditivos alimentarios, no presenta una toxicidad peligrosa, no obstante, el producto debe manejarse con las precauciones apropiadas definidas para los productos químicos.

- Tras ingestión : Irritación del tracto intestinal; en grandes cantidades, náuseas, vómitos.
- Tras inhalación : Irritación de las vías respiratorias
- Tras contacto con la piel : Puede causar irritación de la piel o dermatitis.
- Tras contacto con los ojos: Irritación, enrojecimiento.

## 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Fácilmente biodegradable. No se anticipa peligro ambiental siempre que el material se maneje y elimine con la atención y el cuidado debidos.

## 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- Producto : Los residuos químicos se clasifican generalmente como desecho especial y como tales están sometidos a reglamentos que varían según el sitio. Consulte a las autoridades locales, o diríjase a una empresa especializada en gestión de residuos.
- Embalaje : La eliminación de embalajes ha de realizarse siguiendo las normativas nacionales y locales.

# Ficha de Seguridad

**TQI ANPEX 100/C**

Página 5 de 5

## 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**RID / ADR** : No peligroso en transporte por carretera.  
**IMDG** : No peligroso para transporte marítimo  
**IATA** : No peligroso para transporte aéreo.

## 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No clasificado como peligroso según las directivas de la UE.

Etiquetado según directivas de la CEE

Pictograma : ----  
Frases R : ----  
Frases S : ----

## 16: OTRA INFORMACIÓN

Garantía:

La información indicada en esta ficha de seguridad, se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como orientación.

Se autoriza la reproducción de esta ficha de seguridad para uso exclusivamente interno.

Ficha de seguridad generada según modelo propuesto por la Directiva 91/155/CEE y posteriormente modificada por la directiva 2001/58/CE.

Fecha de creación : 17 de febrero de 2006  
Fuentes principales de los datos : Fichas de seguridad de los componentes