

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD AGAR TRIPLE AZUCAR HIERRO

Fecha de emisión - 11/09/2009.

R454982

### Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

|                  |  |
|------------------|--|
| No del producto  | R454982  |
| Nombre comercial | AGAR TRIPLE AZUCAR HIERRO  |
| Fabricante       | Oxoid Limited<br>Wade Road<br>Basingstoke<br>Hants RG24 8PW<br>ENGLAND<br>Tel: + 44 (0)1256 841144<br>Fax: + 44 (0)1256 463388 |
| Proveedor        | Oxoid Limited<br>Wade Road<br>Basingstoke<br>Hants RG24 8PW<br>ENGLAND<br>Tel: + 44 (0)1256 841144<br>Fax: + 44 (0)1256 463388 |

### Sección 2. Identificación de los riesgos

|  |   |
|--|---|
| Peligros más importantes                   | No clasificado como peligroso.  |
| Peligros para la salud humana - Ojos       | Puede provocar irritación temporal.   |
| Peligros para la salud humana - Piel       | Pueda causa irritación.   |
| Peligros para la salud humana - Ingestión  | Una dosis grande puede tener los siguientes efectos: diarrea. náusea. vomito. |
| Peligros para la salud humana - Inhalación | Moderadamente irritante para el sistema respiratorio.                         |

### Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

#### Preparado - Ingredientes peligrosos ( Europa )

| Componente              | Nº CAS                 | Concentración | Clasificación | Frases de riesgo |
|-------------------------|------------------------|---------------|---------------|------------------|
| Sacarosa                | 57-50-1<br>200-334-9   | 14.90 % w/w   | -             | -                |
| Citrato de hierro (III) | 3522-50-7<br>222-536-6 | 0.45 % w/w    | -             | -                |

### Sección 4. Primeros auxilios

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Primeros Auxilios - Ojos       | En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante. Si la irritación persiste, consulte a un médico.                                |
| Primeros Auxilios - Piel       | Lavar la piel contaminada con agua y jabón.  |
| Primeros Auxilios - Ingestión  | Evite la mano al contacto de boca. De ser ingerido, busque el consejo médico. Haga que la persona afectada beba 1-3 vasos de agua para diluir lo digerido. |
| Primeros Auxilios - Inhalación | Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre.  |

### Sección 5. Medidas de extinción de incendios

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Medios de extinción - Apropriado(s) | Utilizar polvos químicos secos, CO2, agua pulverizada o espuma. |
|-------------------------------------|---|

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD AGAR TRIPLE AZUCAR HIERRO

Fecha de emisión - 11/09/2009.

R454982

### Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Precauciones personales | Use ropa protectora correspondiente.   |
| Derrame                 | Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Use un enjuague de agua para una limpieza final. |

### Sección 7. Manejo y almacenaje

|                |   |
|----------------|---|
| Manipulación   | No respirar el polvo. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.                                |
| Almacenamiento | Tienda sobre cuarto temperatura. Retener bien cerrado y protegido desde dirigir luz del sol y moisture. |

### Sección 8. Controles de exposición/protección personal

#### Límites de exposición laboral ( Preparado ) - Europa

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Sacarosa                   | UK EH40: OES 10mg/m3 8hr TWA.<br>UK EH40: OES 20mg/m3 15min STEL. |
| Sales De hierro (como Fe): | UK EH40: OES 1mg/m3 8hr TWA.<br>UK EH40: OES 2mg/m3 15min STEL.   |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Medidas de protección - Manos  | Guantes desechables de vinilo.                                |
| Medidas de protección - Ojos   | Gafas químico-protectoras o escudo facial (EN166, 167 y 168). |
| Medidas de protección - Cuerpo | Bata de laboratorio.  |

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas

|               |           |
|---------------|-----------|
| Estado físico | Polvo.    |
| Color         | Rosa      |
| pH            | 7.2 - 7.6 |

### Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Estabilidad                    | Higroscópico. Estable en las condiciones de conservación y manipulación recomendadas (ver sección 7). |
| Condiciones que deben evitarse | Exposición a la luz solar directa.  |

### Sección 11. Información toxicológica

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Toxicidad aguda       | Bajo nivel de toxicidad aguda.      |
| Irritación ocular     | Puede provocar irritación temporal. |
| Irritación de la piel | Pueda causa irritación.             |

### Sección 12. Información sobre la ecología

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Ecotoxicidad | Ningún dato específico. |
|--------------|-------------------------|

### Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Consideraciones sobre la eliminación | No es un desecho peligroso Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables.                              |
| Información del envase               | Los recipientes deben limpiarse usando métodos adecuados y luego reutilizados o eliminados por relleno de tierra o incineración, según corresponda. |



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**AGAR TRIPLE AZUCAR HIERRO**

Fecha de emisión - 11/09/2009.

R454982

**Sección 14. Información sobre el transporte**

|           |            |   |
|-----------|------------|---|
| ONU :     | Número ONU | No clasificado.                                 |
| ADR/RID : | Clase      | Substancia no reglamentada por el ADR (Europa). |

**Sección 15. Informaciones reglamentarias**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Frases de riesgo    | No aplicable.   |
| Frases de seguridad | Evítese el contacto con los ojos y la piel.                         |
| CE Clasificación    | Este producto no está clasificado de acuerdo con las normativas EU. |

**Sección 16. Datos complementarios**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Primera Emisión MSDS | 10/11/2005  |
| MSDS Datos Revisados | 11/09/2009  |
| Revisiones Señaladas | Fecha de emisión  |
| Notas                | La clasificación y el etiquetado se han realizado de acuerdo con las normativas 67/548/EEC y 1999/45/EC de la UE, incluidas las enmiendas correspondientes y la información relativa al uso previsto. |

