

|  |   |                  |
|--|---|------------------|
|  <p><b>KANSACO</b><br/>OIL COMPANY<br/>LA NUEVA GENERACION EN LUBRICANTES</p> | <b>Especificación de Producto</b>                   | Código Producto: |
| Nombre del Producto:   | <b>HIPOIDE SINTETICO-SEMISINTETICO SHC ISO 1000</b> | Versión: 0       |

### Información del Producto

#### Descripción:

Aceite lubricante sintético desarrollado para reductores industriales bajo régimen de servicio pesado ( H.D.) y larga vida de servicio.  
De coloración ámbar, fibra especial y olor característico.

#### Clasificación:

A.P.I. GL4

#### Características:

Cuña lubricante que soporta cargas altas, diferentes temperaturas.  
Excelente estabilidad térmica.  
Excelente resistencia a la oxidación (larga vida de uso).  
Excelente protección contra la corrosión.  
Excelente separación de agua.  
Excelente liberación del aire.  
Muy buena performance en área de trabajo contra el micro-pitting.

#### Aplicaciones:

En reductores de velocidad.  
En variadores de velocidad.  
En rodamientos y bujes.  
Para aplicaciones de larga vida de uso.

#### Análisis Típicos:

| ENSAYO                    | ASTM | HIPOIDE SINTETICO SHC | HIPOIDE SEMISINTETICO SHC |
|---------------------------|------|-----------------------|---------------------------|
| Grado Iso                 |      | 1000                  | 1000                      |
| Densidad a 15 °C gr/cc    | 1298 | 0.905                 | 0.900                     |
| Punto de Ecurrimiento     | 97   | -20°C                 | -10°C                     |
| Viscosidad a 40°C CST     | 445  | 980                   | 930                       |
| Viscosidad a 100°C CST    | 445  | 81                    | 77                        |
| Indice de Viscosidad      | 2270 | 153                   | 120                       |
| Corrosión en Lamina de CU | 130  | Cumple 1b             | Cumple 1b                 |
| Ensayo de herrumbre       | 665  | Pasa                  | Pasa                      |
| Ensayo EP. 4 Bolas        | 2596 | Pasa 280 Kg.          | Pasa 280 Kg.              |

|                         |                     |                          |                   |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|
| Elaborado por:<br>..... | Aprobado por: ..... | Fecha: ...../...../..... | <b>EP-01-Rev0</b> |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|

|  |   |                  |
|--|---|------------------|
|  <p><b>KANSACO</b><br/>OIL COMPANY<br/>LA NUEVA GENERACION EN LUBRICANTES</p> | <b>Especificación de Producto</b>                       | Código Producto: |
| Nombre del Producto :  | <b>HIPOIDE SINTETICO-SEMISINTETICO SHC<br/>ISO 1000</b> | Versión: 0       |




### Envasado Primario y Secundario

| Producto   | Primario | Secundario | Cantidad | Estiba          | Cantidad    |
|------------|----------|------------|----------|-----------------|-------------|
| 1000 Ltrs. | Cuba     | -----      | 1        | Pallet – máx. 1 | 1 x pallet  |
| 200 Ltrs.  | Tambores | -----      | 1        | Pallet – máx. 4 | 4 x pallet  |
| 100 Ltrs.  | Tambores | -----      | 1        | Pallet – máx. 4 | 4 x pallet  |
| 20 Ltrs.   | Baldes   | -----      | 1        | Pallet en rack  | 48 x pallet |

|                         |                     |                          |                   |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|
| Elaborado por:<br>..... | Aprobado por: ..... | Fecha: ...../...../..... | <b>EP-01-Rev0</b> |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|

|  |   |                  |
|--|---|------------------|
|  <p><b>KANSACO</b><br/>OIL COMPANY<br/>LA NUEVA GENERACION EN LUBRICANTES</p> | <b>Especificación de Producto</b>                   | Código Producto: |
| Nombre del Producto :  | <b>HIPOIDE SINTETICO-SEMISINTETICO SHC ISO 1000</b> | Versión: 0       |

### Descripción Visual del producto

|   |   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
|---|---|-----------------|-------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------|-------------------|-------|-----------------|--|
|    | <table border="1"> <tr> <td>Código Producto</td> <td>008000 (según producto)</td> </tr> <tr> <td>Tipo Producto</td> <td>Aceite Industrial</td> </tr> <tr> <td>Código Envase</td> <td>BAL0040</td> </tr> <tr> <td>Envase Secundario</td> <td>-----</td> </tr> <tr> <td>Código Etiqueta</td> <td></td> </tr> </table> | Código Producto | 008000 (según producto) | Tipo Producto | Aceite Industrial | Código Envase | BAL0040 | Envase Secundario | ----- | Código Etiqueta |  |
| Código Producto   | 008000 (según producto)   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Tipo Producto   | Aceite Industrial   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Código Envase   | BAL0040   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Envase Secundario   | -----   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Código Etiqueta   |   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
|   | <table border="1"> <tr> <td>Código Producto</td> <td>007000 (según producto)</td> </tr> <tr> <td>Tipo Producto</td> <td>Aceite Industrial</td> </tr> <tr> <td>Código Envase</td> <td>TAM0010</td> </tr> <tr> <td>Envase Secundario</td> <td>-----</td> </tr> <tr> <td>Código Etiqueta</td> <td></td> </tr> </table> | Código Producto | 007000 (según producto) | Tipo Producto | Aceite Industrial | Código Envase | TAM0010 | Envase Secundario | ----- | Código Etiqueta |  |
| Código Producto   | 007000 (según producto)   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Tipo Producto   | Aceite Industrial   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Código Envase   | TAM0010   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Envase Secundario   | -----   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Código Etiqueta   |   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
|  | <table border="1"> <tr> <td>Código Producto</td> <td>001000 (según producto)</td> </tr> <tr> <td>Tipo Producto</td> <td>Aceite Industrial</td> </tr> <tr> <td>Código Envase</td> <td>TAM0050</td> </tr> <tr> <td>Envase Secundario</td> <td>-----</td> </tr> <tr> <td>Código Etiqueta</td> <td></td> </tr> </table> | Código Producto | 001000 (según producto) | Tipo Producto | Aceite Industrial | Código Envase | TAM0050 | Envase Secundario | ----- | Código Etiqueta |  |
| Código Producto   | 001000 (según producto)   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Tipo Producto   | Aceite Industrial   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Código Envase   | TAM0050   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Envase Secundario   | -----   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |
| Código Etiqueta   |   |                 |                         |               |                   |               |         |                   |       |                 |  |

|                         |                     |                          |                   |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|
| Elaborado por:<br>..... | Aprobado por: ..... | Fecha: ...../...../..... | <b>EP-01-Rev0</b> |
|-------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|