

## **HI-GEAR 20/20**

Grasa de mezcla sintética de complejo de litio para engranes abiertos, grado NLGI #2.



- PERMANECE EN SU LUGAR POR MÁS TIEMPO PARA PROTEGER LAS SUPERFICIES METÁLICAS
- EXCELENTE RENDIMIENTO ANTE UNA PRESIÓN EXTREMA

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES Y BENEFICIOS

#### **NO ASFÁLTICO**

Base más limpia y que no mancha en comparación con la tecnología antigua asfáltica

#### PERMANECE EN EL LUGAR

Los polímeros cohesivos ayudan a evitar que se salgan o se escurran. Los engranes permanecen completamente protegidos

#### SOPORTA CARGAS PESADAS DE CHOQUE

Con paradas y arranque constantes, y cargas pesadas, el lubricante forma una barrera protectora que amortigua el impacto entre los engranes

#### **REPELE EL AGUA**

No se emulsiona con el agua. Mantiene sus propiedades lubricantes completas incluso en ambientes exteriores y húmedos

#### REDUCE EL ÓXIDO Y LA CORROSIÓN

Forma una barrera protectora en las superficies de los engranes para evitar el desgaste químico

#### MINIMIZA EL DESGASTE ABRASIVO

Molysol\* proporciona una excelente protección EP con una barrera protectora transparente en superficies metálicas y partículas abrasivas. \*Molysol es un aditivo de molibdeno orgánico soluble

#### RANGO DE TEMPERATURA

Tiene un rango de temperatura de operación de 190 °C (375 °F) para funcionamiento continuo con hasta 204 °C (400 °F) intermitente con re lubricación monitoreada

Para mejores resultados: la superficie debe estar libre de humedad durante la aplicación inicial

\*Para más información consulte la etiqueta y la Hoja de Datos de Seguridad



© NCH Corporation



## **HI-GEAR 20/20**

Grasa de mezcla sintética de complejo de litio para engranes abiertos.



### **INDUSTRIAS Y CLIENTES**

- MANUFACTURA INDUSTRIAL
- PLANTAS PROCESADORAS DE ALIMENTOS
- PLANTAS QUÍMICAS Y REFINERÍAS
- CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA
- FÁBRICAS Y FUNDICIONES DE ACERO
- MOLINOS TEXTILES
- TUBERÍAS DE PETRÓLEO
- MARINO
- AGRICULTURA
- DEPARTAMENTOS DE AGUA
- MOLINOS DE PAPEL Y EMBALAJES

#### LAS APLICACIONES INCLUYEN:

- · Engranajes abiertos
- Ruedas dentadas
- · Engranajes helicoidales
- · Bull Gears
- Engranajes helicoidales dobles
- · Piñones de giro
- · Mecanismos de leva y deslizamiento
- · Rodillos de asfalto
- · Rieles circulares
- · Quintas ruedas
- · Engranajes de anillo

# EQUIPO RECOMENDADO PARA SU APLICACIÓN:

 Pistola para tubos, pala de mampostería o cepillo para la versión a granel

#### **NO USAR EN:**

 No mezcle con grasas o lubricantes de arcilla o bentonita

\*Para más información consulte la etiqueta y la Hoja de Datos de Seguridad

