

Fiche Technique



CS-40™



FORMAT	# ITEM
400 gr	GRCS40400G60CS
17 kg	GRCS4017KG
25 kg	GRCS4025KG
55 kg	GRCS4055KG
180 kg	GRCS40180KG

GRAISSE MULTIFONCTIONNELLE POUR BASSE TEMPÉRATURE

Points bénéfiques

- Graisse antifriction basse température
- Ne crée aucune résistance aux roulements à basse température
- Roulement haute vitesse jusqu'à 15,000t/min
- Point de goutte >300°C
- Réversible
- Anticorrosion
- Prolonge les intervalles de lubrification
- Couleur beige
- Insoluble à l'eau et à la neige
- Température de service -40°C à +260°C

DESCRIPTION:

Graisse antifriction, anti-usure ayant une remarquable tenue à l'eau, à la vapeur et au brouillard salin. Résiste parfaitement à la centrifugation. Permet une diminution importante des cadences de graissage. Réversible, c'est-à-dire que lorsqu'elle est portée au-dessus de sa température d'utilisation, elle retrouve sa structure et ses qualités. Ne durcit pas et ne calcine pas. Réduit les bruits de fonctionnement. Résistance toute particulière aux projections d'eau. Espace les intervalles de lubrification.

APPLICATIONS:

Transmissions à rapports fixes, roulements, galets, pompes, vannes, convoyeurs à bandes et circulaires, transporteurs à godets et excavatrices. Pompes centrifuges pour liquides, agitateurs, mélangeuses, broyeuses, concasseurs et cimenteries. Pompes immergées, arroseurs automatiques. Grues, ponts roulants, couronnes d'orientation, meuleuses à bois, dégauchisseuses et entrepôts frigorifiques. Ascenseurs, monte-charge, matériels de manutention divers. Équipements automobiles, crémaillères et rails de sièges. Câbles, chaîne emmanchements et engrenages. Moteurs électriques.

"PRODUIT ÉVALUÉ PAR SANTÉ CANADA POUR LES USINES ALIMENTAIRES"

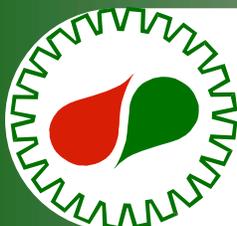
CARACTÉRISTIQUES

Texture	Molle,
Couleur	Beige,
NLGI	1
Huile de base @ 40°C	129 cst.
Huile de base @ 100°C	13 cst.
Épaississement	Calcium sulfonate
Température d'utilisation	-40°C à +260°C intermittent
Résistance à l'eau ASTM-1264, perte	5%
Charge TIMKEN ASTM D 2509	25 Kg
Point de goutte	>300°C
Force	Roulements à très basse T°, haute révolution et extrême pression

TECHNOLOGIE INNOVATRICE

LA SOLUTION LOGIQUE EN MATIÈRE DE LUBRIFICATION ET NETTOYAGE

Dernière révision : Janvier 2011



AÉROCHEM INC.

910, rue Bergar
Laval, Québec, Canada
H7L 5A1
TEL: (450) 667-2376
FAX: (450) 667-5302
www.aerochem-inc.com
info@aerochem-inc.com

Les renseignements qui suivent sont basés sur des données provenant de sources considérées comme fiables. Néanmoins, AÉROCHEM INC. n'en garantit ni l'exactitude, ni le caractère exhaustif. Ces renseignements sont fournis à titre de services aux personnes qui achètent ou utilisent le produit auquel cette fiche se rapporte. AÉROCHEM INC. dénie expressément toute responsabilité en cas de perte, de dommage ou de blessure (incluant la perte de vie) causés directement ou indirectement par l'utilisation du produit ou des renseignements contenus dans cette fiche. Ce document correspond à des commerciaux et industriels qui sont la propriété de AÉROCHEM INC.

Technical Data Sheet



CS-40™



FORMAT	# ITEM
400 g	GRCS40400G60CS
17 kg	GRCS4017KG
425 kg	GRCS4025kg
55 kg	GRCS4055KG
180 kg	GRCS40180KG

LOW TEMPERATURE MULTIPURPOSE GREASE

SPECIFICATION:

Anti-friction grease, resist water, wear, steam and salt mist. Highly resistant to centrifugal forces. It is reversible, which means that it recovers its original structure and qualities if its operating temperature is exceeded. Does not harden and does not burn. Reduces operating noise. Especially resistant to water. Lubrication becomes less frequent.

APPLICATIONS:

Fixed ratio transmissions, bearings, rollers, pumps, and gates. Belt and round conveyors, bowl conveyors, excavators, and refrigerating warehouse. Centrifugal pumps for fluids, stirrers, mixers. Crushers. Submersible pumps. Automatic sprinklers. Cranes, travelling cranes, orientation crown gears. Wood cutting wheels, planing machines. Lifts, food lifts, various handling equipment. Automobile equipment, racks, seats tracks. Chains, cables, bushings, electrical motors. Open gears.

"EVALUATED BY HEALTH CANADA FOR FOOD INDUSTRY"

CHARACTERISTICS

Texture	Smooth
Colour	Light tan
Base oil @ 40°C	129 cst.
NLGI	1
Base oil @ 100°C	13 cst.
Thickener	Calcium sulfonate
Temperature of use	-40°C à +260°C intermittent
Water washout ASTM-1264, loss	5%
TIMKEN load, ASTM D2509	25 Kg
Drop point	>300°C
Strength	Low T° bearing grease, high speed, extreme pressure

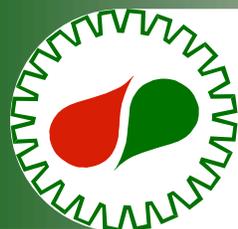
Benefits

INNOVATING TECHNOLOGY

- Low temperature antifriction grease
- Creates no resistance on bearings at low temperature
- High speed bearing up to 15 000 rpm
- Drop point <300°C
- Reversible
- Excellent corrosion resistance
- Extends lubrication intervals
- Tan in colour
- Resists water snow washout
- Temperature range : - 40°C to +260°C

THE LOGICAL SOLUTION TO LUBRICATION AND CLEANING PROBLEMS

Last revised : January 2011



AÉROCHEM INC.

910, rue Berger
Laval, Québec, Canada
H7L 5A1
TEL: (450) 667-2376
FAX: (450) 667-5302
www.aerochem-inc.com
info@aerochem-inc.com

The information contained in this form is based on data from sources considered reliable but **AÉROCHEM INC.** Does not guarantee the accuracy or completeness thereof. The information is provided as a service to persons purchasing or using the material to which it refers and **AÉROCHEM INC.** Expressly disclaims all liability for loss or damage, including consequential loss, or injury to persons (including death) arising directly or indirectly from reliance upon the information or use of the material. This document corresponds to commercial and industrial secrets one that are the property of **AÉROCHEM INC.**