

K Nate Aerosol

Graisse multi usages au sulfonate de calcium

Fort pouvoir pénétrant, efficace pour les endroits confinés



- Facile à appliquer
- Performance exceptionnelle sous hautes pressions
- Adhère aux surfaces même sous hautes températures
- Protège de l'oxydation, de la rouille et de la corrosion
- Résiste au délavage à l'eau

PROBLEM SOLUTION

Les endroits difficiles à atteindre	K NATE AEROSOL pénètre puis s'épaissit, ce qui permet une lubrification complète même dans les endroits difficiles à atteindre.
Les graisses qui ne résistent pas à l'eau	K NATE AEROSOL présente une excellente résistance à l'eau, ce qui en fait une graisse maritime de qualité.
Les températures de fonctionnement élevées	K NATE AEROSOL assure une lubrification efficace de -28°C à plus de +160°C.
L'usure prématurée sur le matériel	K NATE AEROSOL minimise l'usure abrasive due à la contamination.
Les produits peu résistants à la corrosion	La technologie au sulfonate de calcium de K NATE AEROSOL offre une excellente protection anticorrosion des équipements et des composants.

K Nate Aerosol

Graisse multi usages au sulfonate de calcium

ADDITIFS	AVANTAGES
Huile de base de qualité supérieure	Excellente huile de base résistante à l'oxydation, charges lourdes et températures extrêmes
Epaississant	Le sulfonate de calcium apporte une résistance supérieure à l'eau, même en immersion. La graisse reste en place même en cas d'extrêmes pressions et de hautes températures
Agents polymères adhésifs/cohésifs	Polymères élastiques qui permettent à la graisse de mieux adhérer aux surfaces, même sous de hautes pressions
Inhibiteurs de rouille et de corrosion	Repoussent les éléments corrosifs tel que l'acide, l'eau, la condensation et la vapeur formant une barrière protectrice sur la surface pour éviter l'usure chimique
Agents EP	Améliorent la capacité du lubrifiant à éviter l'usure extrême qui peut se produire sous des charges lourdes
Additifs anti-usure et réducteurs de frottements	Préviennent les contacts entre les métaux (usure entre les surfaces), les vibrations et les brouillages. Conserve l'équipement lubrifié afin d'éviter la perte de métal, les temps d'arrêt coûteux et le remplacement de pièces (usure)
Antioxydants	Prévient la décomposition du lubrifiant et apporte une protection chimique contre les effets de l'oxydation
Absorbeurs de chocs	Amortit l'impact pour réduire au minimum les contraintes, les vibrations et le brouillage qui peuvent se produire en cas d'extrêmes pressions et de démarrages à sec

DONNEES TECHNIQUES

Couleur	Bleu / vert
Point d'écoulement	>288°C
Grade NLGI	2
Charge de soudure 4 billes	800kg
Amplitude de température (aérosol)	-28° C à plus de 160° C
Essai au brouillard salin	Épaisseur 7 ml > 5 000 heures Épaisseur 3 ml > 3 500 heures

Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

APPLICATIONS

Industries : rouleaux à roulements pour convoyeurs ou autres machines ; mécanismes de coulissement sur les machines de coulée sous pression ; serrures et charnières ; engrenages exposés sur convoyeurs et poulies ; petits mécanismes ; accouplements moteur ; chaînes et câbles sur treuils et dispositifs de levage ; rails à galets, etc.

Collectivités : roulements exposés sur machines à moteurs portatives ; roulements et mécanismes de coulissement pour les équipements des terrains de jeux ; charnières et serrures sur les bâtiments, les équipements et les véhicules ; roulements, charnières et chaînes sur les tondeuses ; etc.

Automobile : mécanismes de verrouillage de coffre et de capot, ressorts et charnières ; glissières des fenêtres et portes coulissantes ; mécanismes de fermeture des portes et charnières ; accouplements exposés et roulements ; systèmes de direction ; rails de guidage des sièges ; mécanismes coulissants des portes de garage ; chaînes des portes de garages automatiques ; etc.

Institutionnel : charnières et mécanismes de fermeture des portes et des équipements ; roulements et accouplements pour les unités de toit (chauffage et climatisation) ; câbles d'ascenseur, glissières des fenêtres et portes coulissantes, roulements exposés sur machines à moteurs portatives ; etc.



 **NCH FRANCE SAS**
Immeuble WeWork
198, Avenue de France
75013 Paris
Tél. : +33 (0)1 64 44 51 60
www.ncheurope.com

 **NCH AG / SA**
Oberneuhofstrasse 6
CH-6340 Baar
Tel.: (041) 711 20 84/5
Fax: (041) 710 49 80
E-Mail: nch_ch@nch.com