

# AXA GR 1



**Industrie agro-alimentaire**



**Graisse extrême pression à savon calcium complexe, résistante à l'eau, pour contact alimentaire fortuit.**

## APPLICATIONS

### Industrie agroalimentaire

- **AXA GR 1** est une graisse spécialement développée pour le graissage des machines de fabrication ou de conditionnement utilisées dans l'industrie alimentaire telles que les machines à vendanger, les presses à granuler, etc...
- **AXA GR 1** est adaptée au graissage des dispositifs mécaniques chargés ou non tels que : roulements, articulations, réducteurs, glissières, systèmes de cames, dispositifs d'étanchéité, transmissions diverses, etc...
- Pour bénéficier pleinement des performances de l'AXA GR 1, veiller à ne pas polluer la graisse lors de son application par des poussières ou autres polluants.

## SPÉCIFICATIONS

- ISO 6743-9 : L-XBDHB 1/2
- DIN 51502 : KP1/2N-20
- **AXA GR 1** est référencé NSF H1 (n° 125640) pour contact alimentaire fortuit. (composition conforme au FDA chapitre 21 CFR 178.3570). Elle est recommandée dans l'industrie agroalimentaire où un contact accidentel avec les aliments est possible.
- **AXA GR 1** est certifiée ISO 21469.

## AVANTAGES CLIENTS

### Respect de la législation

### Performance en milieu humide

### Pouvoir adhésif

### Caractère multiusages

- **AXA GR 1** prolonge la durée de vie des matériels tout en réduisant les problèmes de contamination comme exigé par la méthode HACCP (Hazard Analysis Critical Control Points).
- Résistance au lavage à l'eau et protection contre la corrosion - La fréquence des lavages à l'eau des équipements de l'industrie agro-alimentaire nécessite d'avoir des graisses très adhérentes et qui protègent le matériel contre la corrosion.
- Simplification du poste de graissage.

| CARACTERISTIQUES TYPES                           | METHODES   | UNITES  | AXA GR 1              |
|--------------------------------------------------|------------|---------|-----------------------|
| Aspect                                           |            |         | Lisse / filante       |
| Couleur                                          |            |         | Blanche               |
| Epaississant                                     |            |         | Calcium complexe      |
| Grade NLGI                                       |            |         | 1 - 2                 |
| Pénétration travaillée 60 coups à 25 °C          | ASTM D217  | 1/10 mm | 295 - 335             |
| Point de goutte                                  | IP 396     | °C      | > 250                 |
| Essai 4 billes soudure                           | ASTM D2596 | kgf     | ≥ 315                 |
| Délavage à l'eau 1 h @ 80 °C – pertes de masse   | ASTM D1264 | % poids | < 10                  |
| Viscosité cinématique de l'huile de base à 40 °C | NFT 60100  | mm²/s   | 150                   |
| Nature des huiles de base                        |            |         | Huile blanche – Codex |
| Plage d'utilisation de température               |            | °C      | -20 à +150            |

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des moyennes données à titre indicatif.

### Recommandations :

- Stocker le produit à une température entre 0 °C et 40 °C.
- **DLUO : 2 ans** à compter de la date de fabrication (avant ouverture).