

## ULTRA ATOX (SÉRIE)

### HUILE LUBRIFIANTE MULTIFONCTIONNELLE ALIMENTAIRE

#### DESCRIPTION

Lubrifiant formulé avec des huiles blancs médicaux et des additifs approuvés par la FDA (Food & Drug Administration), valable pour le contact accidentel avec des aliments.

#### APPLICATIONS

Recommandé pour les machines qui présentent risque de contact accidentel du lubrifiant dans l'industrie alimentaire, pharmaceutique et cosmétique.

#### ULTRA ATOX 32/46/68

⇒ circuits hydrauliques, engrenages sous charges modérées, coussinets et compresseurs rotatifs.

#### ULTRA ATOX 100/150

⇒ circuits hydrauliques, engrenages, coussinets, pompes, chaînes et compresseurs alternatifs.

#### ULTRA ATOX 220

⇒ lubrification général, circuits hydrauliques, engrenages, coussinets, pompes et chaînes.

#### ULTRA ATOX 320

⇒ engrenages, coussinets, glissières et chaînes.

#### ULTRA ATOX 460/680

⇒ lubrification général, engrenages, coussinets, pompes et chaînes.

#### PROPRIÉTÉS

- Haute stabilité face à l'oxydation, ne forme aucun résidu ni aucune laque.
- Grandes intervalles de températures.
- Protection contre la friction et l'usure.
- Bonne capacité de démulsiification.
- Neutre face aux matériaux métalliques, compris les alliages en aluminium et en cuivre.
- Compatible avec les joints et les conduits.

#### NIVEAU QUALITÉ:

- Hydraulique: DIN 51524 Partie 2
- Engrenages : DIN 51517 Partie 3 CLP
- Compresseurs: DIN 51506 VDL
- Registré NSF-H1 / HALAL



#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Norme	Valeurs typiques								
		32	46	68	100	150	220	320	460	680
ISO VG		32	46	68	100	150	220	320	460	680
Aspect		transparent incolore / jaune pâle								
Densité à 15°C.	ASTM D-1298	0,851	0,858	0,859	0,865	0,866	0,869	0,875	0,883	0,885
Viscosité à 40°C. cSt	ASTM D-445	32	46	68	100	150	220	320	460	680
Indice viscosité	ASTMD-2270	100	100	100	100	104	104	105	107	108
Point de fluidité, °C	ASTM D-97	-18	-18	-18	-15	-15	-15	-15	-10	-6
Point d'éclair, °C	ASTM D-92	195	200	230	230	235	235	235	240	240
Charge soudure 4 billes, Kg	ASTM D-4172	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Essai FZG 8,3/90,etapes passées	DIN 51.354	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Démulsification test, 40-37-3 temps séparation , minutes	ASTM D 1401	10	15	15	15	20	30	34	35	35
Corrosion cuivre, 3h à 100°C	ASTM D-130	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a

Les informations présentées dans ce document se basent sur nos connaissances à la date de révision indiquée. Nous nous réservons le droit de les modifier. Ces informations ne libèrent pas l'utilisateur de la responsabilité d'essayer le produit sur son application spécifique. Les données indiquées représentent des valeurs moyennes et ne constituent pas des spécifications de produit. Pour toute ultérieure information s'adresser au Service Technique de COGELSA. COGELSA n'est pas responsable de dommages provoqués par une utilisation inappropriée du produit.

## ULTRA ATOX (SÉRIE)

### HUILE LUBRIFIANTE MULTIFONCTIONNELLE ALIMENTAIRE

---

#### MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation non soumise à des exigences particulières. Pendant la durée de vie du produit :

- Stocker séparément des autres lubrifiants, produits chimiques ou produits alimentaires.
- Protéger du soleil ou d'autres sources de chaleur.
- Conserver à des températures comprises entre 1°C et +40°C.
- Maintenir le récipient fermé après ouverture.

La durée de vie du produit est de XX mois à partir de la date de fabrication.

Pour plus d'informations et pour obtenir des données détaillées sur les produits, les emballages et les fiches de données de sécurité, vous pouvez consulter notre website [www.cogelsa.com](http://www.cogelsa.com) ou nous contacter à l'adresse suivante : [info@cogelsa.com](mailto:info@cogelsa.com) ou [export@cogelsa.com](mailto:export@cogelsa.com)

Rev: 11/22

---

Les informations présentées dans ce document se basent sur nos connaissances à la date de révision indiquée. Nous nous réservons le droit de les modifier. Ces informations ne libèrent pas l'utilisateur de la responsabilité d'essayer le produit sur son application spécifique. Les données indiquées représentent des valeurs moyennes et ne constituent pas des spécifications de produit. Pour toute ultérieure information s'adresser au Service Technique de COGELSA. COGELSA n'est pas responsable de dommages provoqués par une utilisation inappropriée du produit.