

Blahydrol BI

Art. 00150-05 – 00152-05

Description: Les huiles industrielles Blahydrol BI se composent d'huiles minérales raffinées particulières ainsi que d'additifs spéciaux exempts de zinc et de cendres afin d'améliorer la stabilité de vieillissement et la protection contre la corrosion.

Domaine d'utilisation: Les huiles industrielles Blahydrol BI conviennent parfaitement à la lubrification de logements de broche, de paliers lisses ou à roulement et des dispositifs d'accouplement correspondants, d'appareils de précision, d'instruments de mesure etc. En plus, elles conviennent à l'utilisation dans les groupes hydrauliques en présence principalement de températures d'exploitation très basses.

Propriétés du produit

- Résistance particulière contre le vieillissement et l'oxydation; excellente stabilité au cisaillement.
- La formulation spéciale assure une protection efficace contre la corrosion et l'oxydation de métaux ferreux et non ferreux.
- Diminue la formation de boues et de dépôts.
- Bonne capacité de séparation de l'eau (capacité de démulgation).

Avantages

- Garantie d'une longue durée de vie d'un remplissage d'huile.
- Aide à garantir une longue durée de vie des composants mécaniques.
- Réduction des frais de maintenance grâce aux systèmes propres à long terme.
- La contamination par l'eau est rapidement éliminée assurant un fonctionnement correct.

Spécifications et normes: Les huiles industrielles Blahydrol BI remplissent et dépassent les normes et spécifications suivantes:

Norme	Blahydrol BI 2 Art. 150	Blahydrol BI 5 Art. 152
ISO 6743-2	FC	FC

En plus, la formulation remplit les exigences de la norme DIN 51524-1 HL.

Données physico-chimiques:

Mesure	Norme	Blahydrol BI 2 Art. 150	Blahydrol BI 5 Art. 152
Aspect:		clair	clair
Couleur:		incolore	incolore
Classe ISO-VG:	DIN ISO 3448	2	5
Viscosité (40°C):	DIN 51562-1	2.1 mm ² /s	5 mm ² /s
Viscosité (100°C):	DIN 51562-1	n.v.	1.55 mm ² /s
Indice de viscosité:	DIN ISO 2909	n.v.	n.v.
Densité (20°C):	DIN 51757	0.806 g/ml	0.817 g/ml
Point d'écoulement:	DIN ISO 3016	-44°C	-36°C
Point d'éclair (COC):	DIN ISO 2592	98°C	126°C

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

voir verso

Blahydrol BI

Art. 00150-05 – 00152-05

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

ADR/RID:	Ce produit n'est pas considéré comme marchandise dangereuse
Mesures de précaution:	Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations. Nocif pour les organismes aquatiques
Classe de danger pour l'eau:	Légère menace pour les eaux (WGK 1)
Code de déchets LMD/CE:	13 01 10
Code de déchets CH:	Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06.)
Classification et étiquetage:	Indiquée dans la fiche de données de sécurité



Conditionnements:

Art. 150:	Fût: 208 l	Bidon: 10 l
Art. 152:		Bidon: 10 l

Les spécifications d'huile-moteurs susmentionnées sont soumises à des adaptations régulières. Changements sans préavis. Les indications contenues dans cette feuille de données sont basées sur les propriétés et possibilités d'utilisation qui nous sont connues. Aucune obligation juridique ne peut découler de ces données. La maison Blaser Swissslube AG n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une utilisation incorrecte des produits. Il va sans dire qu'il n'en résulte aucune obligation juridique de notre part. 30.578 F (0221)