

Evolca UTTO Extra 85W

Art. 5227-50

Description: Evolca UTTO Extra 85W est une huile spéciale pour engrenages et systèmes hydraulique du groupe Universal-Transmissions-Oil UTTO. Cette huile est utilisée pour tracteurs, engins de manutention et véhicules dans l'agriculture et la foresterie, la construction et l'industrie.

Domaine d'utilisation: Remplissage d'huile séparé ou combiné pour boîtes de vitesses, freins à bain d'huile (frein hydraulique), embrayage à disques et systèmes hydrauliques avec de fortes sollicitations mécaniques et thermiques chez des tracteurs, chariots élévateurs et engins de chantier ainsi que de leurs équipements et appareils auxiliaires alimentés en commun.

- **Pour boîtes de vitesses et freins hydrauliques:**
Utilisée de préférence pour des boîtes de vitesses avec freins hydrauliques intégrés.
Comme huile universelle pour des boîtes de vitesses où une huile SAE 85W / API GL-4 est prescrite.
- **Pour l'unité hydraulique :**
Utilisée de préférence pour des machines et véhicules à remplissage d'huile combiné de boîtes de vitesses / freins hydrauliques / circuits hydrauliques.
Pour des équipements alimentés via le remplissage d'huile combiné du tracteur.

Caractéristiques

- Par des additifs spéciaux (Friction Modifier), la formulation est adaptée de façon optimale aux exigences des freins hydrauliques de construction actuelle
- Une haute capacité de charge selon API GL-4 et des additifs résistants au cisaillement. Durant toute la durée d'utilisation, la viscosité reste dans les valeurs admissibles
- Bonne fluidité en présence de températures basses et élevées. Les données relatives à l'usure des huiles hydrauliques conventionnelles HLP ou HVLP sont remplies
- Haute universalité. Avec ce type d'huile, différentes spécifications et prescriptions d'usine des fabricants de machines sont remplies avec une grande réserve de performance

Avantages

- La plus grande sécurité d'exploitation possible sur toute la plage de fonctionnement thermique et mécanique. Le glissement en arrière (vibrations, effet stick-slip) et le grincement des freins restent, même en cas de très fortes sollicitations, dans des limites acceptables
- La protection contre l'usure des différents groupes de construction est assurée durant toute la durée d'utilisation. Le fonctionnement optimal de tous les appareils lubrifiés est garanti
- Le système hydraulique répond rapidement aussi en cas de températures basses. Le film lubrifiant présente la viscosité requise pour les hautes températures. Les pompes, vannes et autres éléments hydrauliques sont lubrifiés de manière fiable conformément aux exigences
- La standardisation des types d'huiles même pour les machines et appareils très différents est favorisée

Utilisation: L'huile spéciale peut aussi être utilisée comme huile de service, c'est-à-dire pour le rechargement et le changement d'huile en tenant compte des spécifications respectives des machines, équipements et appareils mentionnés ci-après : Case Int., Fendt, Hürlimann, John Deere, KH Deutz, Kubota, Lamborghini, Massey-Ferguson, Same, Styer-Daimler-Puch, Universal, Valmet, Volvo BM, Zetor, ZF entre autres. Cette huile convient particulièrement bien pour des conditions d'exploitation difficiles ; notamment pour les types de tracteur Fiat, Renault, New Holland/Ford et pour les véhicules spéciaux Aebi, etc. Dans tous les cas, les prescriptions du fabricant doivent être respectées.

Spécifications/ autorisations: Voir verso

Evolca UTTO Extra 85W

Art. 5227-50

Spécifications/ autorisations: Evolca UTTO Extra 85W remplit et dépasse les spécifications internationales selon:

– API	GL-4
– DIN 51	524-2 (HLP)
– DIN 51	524-3 (HVLP)

En plus, Evolca UTTO Extra 85W remplit les exigences suivantes:

– ZF	TE-ML 05F, 06K, 17E, 21F
– John Deere	JDM J 20 A/B/C, JDT LD 303 Quatrol
– Case-ICH	MS-1204
– Ford-New Holland	FNH-2-C-201
– Allison	C4
– Caterpillar	TO-2
– Hesston-FIAT	AF87
– TCM Forklifts	

Données physico-chimiques:	Viscosité:	SAE 85W (env. 80 mm ² /s)	SAE J 306 DIN 51519
	Indice de viscosité VI:	150	DIN ISO 2909
	Densité 15 °C	870	DIN 51757
	Point d'éclair	230 °C	DIN ISO 2592
	Point d'écoulement	-45 °C	DIN ISO 3016
	API	GL-4	

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:	ADR/RID:	Pas considéré comme marchandise dangereuse
	Mesures de précaution:	Le produit ne doit pas arriver dans les eaux usées, les eaux souterraines ou les eaux de surface
	Classe de danger pour l'eau:	Légèrement dangereux pour les eaux (WGK 1)
	Code de déchets LMD/CE:	13 02 05
	Code de déchets CH:	Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)
Classification et étiquetage:	Voir fiche de données de sécurité	



Conditionnements: Fût: 60 l • 208 l

Bidon: 25 l

Les indications contenues dans cette feuille de données se basent sur les possibilités d'utilisation et les propriétés qui nous sont connues et que nous avons éprouvées. 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. 30.573 F (1024)