

IKV-TRIBOSTAR MCK 152

► DESCRIPTION

IKV-TRIBOSTAR MCK 152 est une graisse formulée au départ d'un savon complexe de calcium, d'une huile minérale hautement résistante à l'oxydation et d'additifs soigneusement sélectionnés.

Cette formulation lui confère de bonnes propriétés extrême pression et anti-usure, un excellent pouvoir anti-oxydation et anticorrosion même sous l'action conjuguée de charges, eau et températures continues de 150°C.

► DOMAINES D'UTILISATION

IKV-TRIBOSTAR MCK 152 est une graisse de longue durée spécialement développée pour la lubrification de tous mécanismes soumis à de sévères conditions de travail.

IKV-TRIBOSTAR MCK 152 est parfaitement adaptée au graissage des roulements rencontrés dans la sidérurgie, la cimenterie et l'industrie du caoutchouc en raison des fortes charges, du délavage par l'eau, la contamination par différentes particules métalliques et des contraintes de pompabilité.

Elle convient également pour la lubrification de roulements ou autres mécanismes soumis au faux effet Brinell liés aux vibrations ou à de micro-débâtements.

► PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	VALEURS	UNITES	NORMES
Couleur	Marron		
Nature de l'huile	Minérale		
Viscosité cinématique à 40°C	150	cSt	NFT 60-100
Viscosité cinématique à 100°C	13.94	cSt	NFT 60-100
Nature de l'épaississant	Calcium cplx		
Grade NLGI	2		
Pénétration travaillée à 60 coups	265 / 295	0,1 mm	NFT 60-132
Point de goutte	250	°C	NFT 60-102
Masse volumique (@ 25°C)	0.9	g / cm ³	NFT 60-101
Corrosion du cuivre (3 h @ 100°C)	1b		NF M 07-015
Plage de température	-25 / 150	°C	
Stabilité à l'oxydation par absorption d'oxygène	0.60	kg/cm ²	IP 142
Dé lavage par l'eau sur roulement	2	%	ISO 11009
Résistance à la corrosion selon le test dynamique EMCOR	1	grade	NFT 60-135
<i>Test 4 billes</i>			
Test 4 billes - diamètre d'usure (1h - 40 kg)	0.65	mm	ISO 11008
Test 4 billes - charge de soudure	> 340	kgf	ISO 11008

3/2019



Les données ci-dessus correspondent à une production normale et ne constituent pas de spécifications. Les informations figurant dans le présent document sont fournies à titre gracieux et basées sur des données techniques que IKV TRIBOLOGIE considère comme fiables. Il est destiné à être utilisé par des personnes ayant les compétences techniques et à leur propre discrétion et risque. Parce que les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous ne donnons aucune garantie, expresse ou implicite et déclinons toute responsabilité en relation avec l'utilisation de ces informations. Rien ici ne doit être considéré comme une licence d'exploitation ou une recommandation visant à porter atteinte aux utilisateurs.