



MULTIS EP 1

DESCRIPTION

Graisse multiusage à savon Lithium/Calcium et propriétés Extrême-Pression.

SPECIFICATIONS

ISO 6743-9: L-XCCEB 1

DIN 51502: KP1K -30

APPLICATIONS

MULTIS EP 1 est une graisse multiusage spécialement formulée pour la lubrification de roulements à aiguilles, à rouleaux, de paliers lisses, de roulements de roues, de joints standards, de châssis et d'équipements soumis à des chocs, des vibrations.

Applications possibles dans les transports, l'agriculture, le TP, les véhicules tout terrain, avec présence ou non d'eau.

MULTIS EP 1 est également appropriée à toute application individuelle où une graisse extrême-pression de grade NLGI 1 est exigée.

AVANTAGES

Le caractère multiusage de **MULTIS EP 1** couvre une large gamme d'application et permet de rationaliser les stocks et simplifier les opérations de maintenance, en remplaçant de nombreuses graisses.

Très bonne tenue du film lubrifiant en service qui permet de réduire les coûts de maintenance et les temps d'arrêt.

Miscible avec la plupart des graisses à savons conventionnels.

Très bonne stabilité mécanique évitant toute éjection, et perte de consistance en service.

Excellent pouvoir adhésif sur les métaux.

Bonne stabilité thermique, très bonne résistance aux variations de température.

MULTIS EP 1 ne contient pas de plomb, ni aucun autre métal lourd considéré comme nocif pour la santé humaine ou pour l'environnement.

Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier. Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible sur www.quick-fds.com et auprès de votre conseiller commercial.

TotalEnergies Lubrifiants

SA 552 006 454 RCS Nanterre - France

RECOMMANDATIONS

Veillez à ne pas polluer la graisse lors de son application par des poussières ou d'autres polluants.

CARACTERISTIQUES TYPES

PROPRIETES	METHODES	UNITES	MULTIS EP 1
Epaississant		-	Lithium / Calcium
Grade NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	1
Couleur	Visuelle	-	Marron
Apparence	Visuelle	-	Lisse
Plage d'utilisation de température		°C	-30 à 120
Pénétration à 25°C	ASTM D 217/DIN 51 818	0.1 mm	310-340
4 billes soudure	DIN 51 350-4	daN	260 - 280
4 billes soudure	ASTM D 2596	Kgf	315
4 billes usure	ASTM D 2266	mm	0,6
Performance anti-rouille SKF-EMCOR	DIN 51 802/ IP220/NFT 60-135 / ISO 11007	Cotation	0 – 0
Point de goutte	IP 396/DIN ISO 2176	°C	>190
Viscosité cinématique de la base à 40°C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s (cSt)	150

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

Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier. Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible sur www.quick-fds.com et auprès de votre conseiller commercial.

TotalEnergies Lubrifiants

SA 552 006 454 RCS Nanterre - France