



# SYSTEME DE MANAGEMENT QUALITE

Réf : FO – 52

## Fiche technique et données de sécurités GRAISSE-EXTREME PRESSION MULTIGAM EP

SOTUGRAISSE  
Indice : 02

### NIVEAU DE QUALITE

Graisse extrême pression au Lithium pur spécialement formulée pour la lubrification de roulements de roues, de roulements à billes, de paliers lisses, de roulements à rouleaux, de joints soumis à des charges élevées et pour la lubrification de tout application soumise à des chocs, des vibrations, dans le transport, l'agriculture, les véhicules tout terrain.

### APPLICATIONS

Grâce à sa remarquable tenue sous fortes charges en présence d'eau, et à haute températures, cette graisse est préconisée pour le graissage des paliers lisses, roulements, engrenages-accouplements moteurs électriques- pompes et compresseurs

### AVANTAGES

- ) Graisse de haute qualité
- ) Extrême pression et anti-usure
- ) Utilisable sur un large domaine de température
- ) Grande flexibilité d'application
- ) Protège contre la corrosion
- ) Préconisée pour le graissage des mécanismes fortement chargés

### NATURE CHIMIQUE DU PRODUIT

Graisse minérale obtenue par adjonction d'une huile minérale à un savon Lithium pur

### INFLAMMATION ET EXPOSITION

Point d'éclair : Supérieur à 200°C

Température d'auto-inflammation : Supérieur à 250°C

Moyen d'extinction :

Recommandation usage extincteur CO2

**\*contre indiction : jet d'eau**

### RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

) Pas d'intoxication aiguë en cas de d'utilisations usuelles.

) Cependant la toxicité peut être considérée comme légèrement nocive en cas d'irritation oculaire aiguë ou irritation cutanée aiguë.

	MULTIGAM EP000	MULTIGAM EP00	MULTIGAM EP0	MULTIGAM EP1	MULTIGAM EP2	MULTIGAM EP3	METHODES D'ANALYSE
Couleur produit	jaune	jaune	jaune	jaune	jaune	jaune	
Apparence	Lisse et uniforme	Lisse et uniforme	Lisse et uniforme	Lisse et uniforme	Lisse et uniforme	Lisse et uniforme	
Type de savon	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium	
% de savon	8.00%	8.00%	8.00%	8.75 %	9.5 %	11.0 %	
Type des huiles de base	Minérale	Minérale	Minérale	Minérale	Minérale	Minérale	
KV 40° C cSt	198	198	198	198	198	198	ASTM D 445
KV 100°C cSt	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	
Pénétration Travaillée, 60x	455- 475	400 - 430	355- 385	310.340	265-295	220.250	ASTM D 217
Point de goutte °C	180 mini	180 mini	180 mini	180 mini	180 mini	180 mini	ASTM D 566
Température d'utilisation -9°C et 150°C							
NLGI N°	000	00	0	1	2	3	



### MESURE DE PREMIERS SECOURS

INGESTION : ne pas faire vomir pour éviter les risques d'aspiration dans les voies respiratoires.

INHALATION : Peut causer l'irritation de la bouche et des voies gastro intestinales

ASPIRATION: Si l'on soupçonne qu'il y'a eu aspiration, transporter d'urgence à l'hôpital

YEUX : Laver abondamment à l'eau et consulter un spécialiste.

VOIE CUTANEE : En cas d'atteinte par voie cutanée par un jet haute pression, il y a risque d'introduction du produit dans l'organisme. Le blessé doit être transporté à l'hôpital même en l'absence de blessure apparente, Ce risque existe par l'utilisation des pompes à graisse

### STOCKAGE ET MANIPULATION

- ) Tenir à l'écart des matières combustibles.
- ) Les contacts prolongés et répétés avec l'épiderme peuvent provoquer des affections cutanées favorisées par des blessures ou des frottements avec des vêtements souillés.
- ) Eviter les projections ; après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment à l'eau et au savon détergent.
- ) Ne pas s'essuyer les mains avec un chiffon qui à servi au nettoyage.
- ) Enlever immédiatement les vêtements souillés ou éclaboussés.
- ) Réactions dangereuses avec oxydants puissants.
- ) Produit de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone.
- ) Mesure individuelle de prévention : Gants et lunettes.