



Huile thermique médicinale

Description

Pirobloc HTF-FOOD FDA est une huile thermique caloporteuse minéral degré médicamenteux pour générateurs thermiques de circuits fermés.

Il peut être appliqué avec des températures de travail qui oscillent entre -10°C et 300°C.

Il accomplit avec les conditions de qualité USP XXIII, DAB 1998, BP 93, CODEX 1990, Eur ph 1998, RFE I, CFR 172.878 de la FDA.

Applications

- Installations et circuits prévus de systèmes de circulation dans les réseaux de chaleur.
- Industries où on requiert une huile médicamenteuse d'important degré de pureté et complètement atoxique.
- Chauffage indirect, alternative à la vapeur et à l'eau réchauffée dans beaucoup de cas.

Avantages

- Sa viscosité moyenne augmente la vitesse du fluide en évitant la formation de cock dans les parois du circuit.

Fourniture

Pirobloc HTF-FOOD FDA est fourni habituellement en bidons de 185kg.

ESSAI	VALEUR TYPIQUE	METHODIQUE ESSAI
Densité 15°C	0.85 gr/cc	ASTM D-4052
Viscosité 40°C	28-30 Cst	ASTM D-445
Point Congélation	-11°C	ASTM D-97
Point Inflammation PM	210°C	ASTM D-92
Coefficient Viscosité	95	ASTM D-2270
Corrosion au Cuivre	1a	ASTM D-130
Chaleur spécifique à 100°C	0.5 Cal/gr/°C	