



**PYPE**  
P R O D U C T S



**Technische Fiche**

# SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT

SYNTHETISCH SMEERMIDDEL NSF H1 VOOR KETENS BIJ HOGE TEMPERATUREN VOOR DE VOEDINGS- EN FARMACEUTISCHE INDUSTRIE

## Omschrijving

SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT is een synthetisch smeermiddel voor kettingen bij hoge temperaturen dat geschikt is voor incidenteel contact met levensmiddelen dankzij de NSF H1-certificering. SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT is samengesteld op basis van synthetische esteroliën, versterkt met hoogwaardige additieven en bevat geen minerale oliën, met andere woorden geen MOSH en MOAH. SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT wordt aanbevolen voor de smering van onderdelen die bij hoge temperaturen werken, met name transportkettingen en kabels in de agrovoedings-en farmaceutische industrie, zoals bakkerijen, en op alle plaatsen waar een smeermiddel met een uitzonderlijke weerstand tegen hoge temperaturen vereist is. SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT kan worden gebruikt in druppelsgewijze toepassingen of in een centraal smeersysteem.

## Voordelen

- Formule zonder minerale oliën en dus zonder zorgwekkende moleculen zoals MOSH en MOAH.
- Lage vluchtigheid voor een efficiënte smering, zelfs bij hoge temperaturen.
- Uitstekend smeervermogen voor een langere levensduur van de gesmeerde onderdelen.
- Goede thermische en oxidatiebestendigheid.
- Samenstelling die de vorming van afzettingen voorkomt.

## Goedkeuringen

Certificatie: NSF Cat H1  
NSF Registration N°167395 (ISO150)



## Karakteristieken

	<b>Methode</b>	<b>Eenheid</b>	<b>ISO VG 150</b>
<b>Kleur</b>	Visueel	-	Kleurloos tot lichtgeel
<b>Densiteit</b>	ISO 12185	-	0.868
<b>Viscositeit à 40°C</b>	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	150
<b>Viscositeit à 100°C</b>	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	19.2
<b>Viscositeitsindex</b>	ISO 2909	-	146
<b>Vlampunt</b>	ISO 2592	°C	280
<b>Gietpunt</b>	ISO 3016	°C	-30
<b>Temperatuurgrenzen voor gebruik</b>	-	°C	-30 à +160

De karakteristieke waarden in deze tabel zijn typische waarden die alleen ter informatie worden gegeven.

## Aanbevelingen

SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT kan druppelsgewijs of in een centraal smeersysteem worden aangebracht. Voor gebruik in automatische smeersystemen verwijzen wij u naar de aanbevelingen van de machinefabrikant.

Houdbaarheid van het product: 36 maanden in goed gesloten verpakkingen en onder normale opslagomstandigheden.

Opslagvoorwaarden: Het wordt aanbevolen om de producten bij kamertemperatuur op te slaan, beschermd tegen water en vocht en gescheiden van andere niet-H1-smeermiddelen. De producten mogen niet worden opgeslagen bij een temperatuur hoger dan 35 °C en mogen niet worden blootgesteld aan sterke zonnestraling, intense kou of grote temperatuurschommelingen.

Dit product mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het bedoeld is. Houd bij het afvoeren van het product na gebruik rekening met het milieu en volg de lokale voorschriften.

---

De bovenstaande informatie is ter goeder trouw en in gemiddelde waarden aangegeven maar kan in geen enkel geval, hoedanig ook, onze verantwoordelijkheid insluiten voor alle schade, beschadiging, of andere gevolgen veroorzaakt door de verkoop, vervoer, aflevering, opslag en gebruik van onze producten.

TF- SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT – 20/01/2023

*vervangt alle vorige publicaties*