

Teknisk Datablad

Interflon Food Lube 3H (aerosol)

Syntetisk universelt smøre- og slippmiddel NSF-3H for direkte kontakt med mat

Interflon Food Lube 3H (aerosol) er et slippmiddel for faste overflater, basert på spiselig syntetisk esterolje av vegetabilsk opprinnelse forsterket med MicPol®-teknologi. Den er spesielt utviklet for bruksområder i næringsmiddelindustrien. Beskytter mot heft under matfôring, samt rust og korrosjon. Forlenger levetiden for problemfri drift i miljøer der bruksområder er i regelmessig kontakt med vann, og/eller der høyere prosesseringstemperaturer brukes. Den er egnet som et NSF-H1 smøremiddel ved middels hastigheter og moderate belastning. Kan brukes gjennom hele matproduksjonsprosessen der direkte eller indirekte kontakt med mat kan forekomme.

Interflon Food Lube 3H (aerosol) er 3H- og H1-listet av NSF for bruk i bruksområder der kontakt med mat er tillatt i henhold til FDA 21 CFR 178.3570 CFR og FDA 21 CFR 178.3620.

Anvendelse

Interflon Food Lube 3H (aerosol) (aerosol) er egnet som slippmiddel på faste overflater som ovnsbrett, panner, kjøtt- og utbeningsbenker, skjærefjøl og andre overflater i kontakt med mat. Den er meget godt egnet for smøring og beskyttelse av maskinkomponenter som ruller, kjeder, kniver, hjul, sleider og føringer. Gir en smøreytelse som overgår alle andre NSF-3H-registrerte produkter på markedet. Produktet danner lite eller ingen rester selv ved høye temperaturer og er formulert med ingredienser av spiselig kvalitet*, for å fullt ut oppfylle krav for direkte kontakt med mat. I motsetning til konvensjonelle 3H-slippmidler har Interflon Food Lube 3H (aerosol) et svært bredt temperaturområde og tillater lengre smøreintervaller ved forhøyede temperaturer uten uønsket dannelse av avleiringer.

*Interflon Food Lube 3H (aerosol) er ikke registrert som spiselig, men inneholder individuelle ingredienser som Generally Recognized As Safe (GRAS).

Fordeler

- ◉ Samsvarer med både FDA 21 CFR 178.3570 og FDA CFR 178.3620
- ◉ Langvarig sammenlignet med tradisjonelle slippmidler
- ◉ Slipp- og smøremiddel
- ◉ Ingen opphopning av harde rester ved eksponering for høye temperaturer
- ◉ God beskyttelse mot korrosjon
- ◉ Inneholder ingen allergener i henhold til forordning EU 1169/2011
- ◉ Inneholder ikke GMO (genmodifiserte organismer)
- ◉ Aerosol kan også brukes på hodet. (vertikalt)
- ◉ Giftfri, luktfri og smakløs
- ◉ PFAS-fri
- ◉ MOSH-MOAH-fri*

*Interflon Food Lube 3H (aerosol) er formulert fri for skadelige MOSH MOAH-komponenter. Å skille MOSH fra syntetiske komponenter eller ufarlig mineralinnhold med dagens tilgjengelige analyseteknikker er ikke 100 % nøyaktig. Derfor kreves det inngående kunnskap om råvarer.

Bruksanvisning

Rystes eller røres godt før bruk i henhold til emballasjestørrelsen. Bruk aerosol kun fra vertikal (oppreist eller opp ned) posisjon. Deler bør rengjøres først med et løsningsmiddel eller et alkalisk rengjøringsmiddel. Tørk av overflødig smøremiddel med en ren klut. Merk: Ikke anvend for mye Interflon Food Lube 3H (aerosol). Påføring av et tynt lag, med jevnlig ettersmøring, gir et bedre resultat enn et tykt lag.

Egenskaper	Verdi	Norm
Basiskomponenter	Spiselig syntetisk esterolje av vegetabilsk opprinnelse, tilsetningsstoffer og MicPol®.	
Farge	Lysegul	
Tetthet ved 20°C	0,73 g/cm ³	
Flammepunkt	-10°C	
Laveste brukstemperatur	-5°C	
Høyeste brukstemperatur	160°C	
Produksjonsdat	Batchnummeret består av et 8-sifret nummer. De 4 første tallene viser produksjonsdato ÅÅ/MM	
Lagringstid*	4 år	
Baseoljens viskositet ved 40°C	33 cSt	DIN 51801
ISO VG	32	
NSF registreringsnummer	173074	
NSF	3H, H1	
Halal	Ja	
Kosher	Ja	
Vegan	Ja	

* Anvendbar tid for produktet når oppbevart i romtemperatur i original og uåpnet emballasje. Lagringstemperaturer <0 °C må unngås for å garantere produktkvaliteten.

Denne informasjonen er basert på vår beste og nåværende kunnskap, og er kun ment som generell informasjon om produktet og bruksområde. Informasjonen er ikke ment som garanti for bestemte produkttegenskaper eller hvorvidt de er egnet for en spesiell anvendelse. Eventuelle eksisterende industrielle eiendomsrettigheter må overholdes. Kvaliteten på våre produkter er garantert under våre generelle salgsbetingelser. Interflon® og MicPol® er registrerte varemerker tilhørende Interflon BV. Typiske egenskaper nevnt i dette dokumentet er basert på våre produksjonstoleranser og representerer ikke en spesifikasjon. Variasjoner som ikke påvirker produkttytelsen, kan forventes under normal produksjon. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel.