

Technikai adatlap

Interflon Food Lube 3H (aerosol)

Szintetikus multifunkciós kenőanyag és formaleválasztó közvetlen élelmiszerrel való érintkezésre NSF-3H

Az Interflon Food Lube 3H (aerosol) egy szilárd felületeken alkalmazható formaleválasztó szer, amely növényi eredetű, ehető szintetikus észterolajon alapul, és MicPol® technológiával van megerősítve. Kifejezetten az élelmiszer-feldolgozó iparban való alkalmazásra fejlesztették ki. Védelmet nyújt az élelmiszer-feldolgozás során a (meg)tapadás, a rozsdás és a korrózió ellen. Meghosszabbítja a kent alkatrészek élettartamát a problémamentes működés érdekében olyan környezetben, ahol az alkalmazások rendszeresen érintkeznek vízzel, vagy ahol magasabb a feldolgozási hőmérséklet. NSF-H1 kenőanyagként pedig alkalmas közepes sebességű, mérsékelt terhelésű alkalmazásokra, illetve az élelmiszer-feldolgozás során bárhol, ahol közvetlen vagy közvetett érintkezés történhet az élelmiszerrel. Az Interflon Food Lube 3H (aerosol) az NSF 3H és H1 listáján szerepel, és az FDA 21 CFR 178.3570 CFR és FDA 21 CFR 178.3620 szerint élelmiszerrel való érintkezésre alkalmas alkalmazásokban használható.

Felhasználási terület

Az Interflon Food Lube 3H (aerosol) ideális a kemencék, sütőformák, hús- és csontozóasztalok, vágódeszkák és egyéb, élelmiszerrel érintkező szilárd felületek leválasztószereként. Használható gépalkatrészek, például görgők, láncok, kések, kerekek, csúszdák és vezetők kenésére és védelmére is. A piacon elérhető bármely NSF-3H regisztrált terméknel jobb kenést biztosít. Magas hőmérsékleten nem vagy csak alig képez lerakódást. Élelmiszeripari minőségű összetevőkből* áll, így teljes mértékben megfelel a közvetlen élelmiszerrel való érintkezésre vonatkozó követelményeknek. A hagyományos 3H kenőanyagokkal ellentétben az Interflon Food Lube 3H (aerosol) nagyon széles hőmérsékleti tartományban alkalmazható, és magas hőmérsékleten is hosszabb kenési intervallumokat tesz lehetővé anélkül, hogy nemkívánatos lerakódások keletkeznének.

*Az Interflon Food Lube 3H (aerosol) nem regisztrált étkezési célra, de olyan összetevőket tartalmaz, amelyek Generally Recognized As Safe (GRAS).

Előnyök

- ◉ Megfelel az FDA 21 CFR 178.3570 és az FDA CFR 178.3620 előírásoknak
- ◉ Hosszabb élettartam a hagyományos leválasztószerekhez képest
- ◉ Leválaszt és ken
- ◉ Magas hőmérsékleten nem képez kemény maradványokat
- ◉ Jó védelem a korrózió ellen
- ◉ Az EU 1169/2011 rendelet szerint nem tartalmaz allergéneket
- ◉ Nem tartalmaz GMO-t (géntechnológiával módosított organizmusokat)
- ◉ Az aeroszol fejjel lefelé (függőleges) helyzetben is használható
- ◉ Nem mérgező, szagtalan, és íztelen
- ◉ PFAS-mentes
- ◉ MOSH-MOAH-mentes*

*Az Interflon Food Lube 3H (aerosol) nem tartalmaz káros MOSH MOAH komponenseket. A jelenleg rendelkezésre álló elemzési technikákkal nem lehet 100%-osan pontosan megkülönböztetni a MOSH-t a szintetikus komponensektől vagy az ártalmatlan ásványi anyagoktól. Ezért alapos ismeretek szükségesek a nyersanyagokról.

Használati utasítás

Használat előtt rázza fel, vagy kavargassa fel a kiszerezéstől függően. Az aeroszolt csak függőleges helyzetben (felfelé vagy fejjel lefelé) használja. Az alkatrészeket tisztítsa meg oldószerekkel vagy lúgos tisztítószerrel. Egy ronggyal távolítsa el a felesleget. Figyelem: Ne használjon túl sokat. Egy vékony réteg, melyet alkalomról - alkalomra utánkenéssel felviszünk hatékonyabb, mint egy vastag kenőréteg.

Tulajdonság	Adat	Módszer
Összetétel	Növényi eredetű étkezési szintetikus észterolaj, adalékanyagok és MicPol®.	
Szín	Világossárga	
Sűrűség 20°C	0,94 g/cm ³	
Legalacsonyabb alkalmazási hőmérséklet	-5°C	
Legmagasabb alkalmazási hőmérséklet	160°C	
Gyártási idő	A sorozatszám 8 számjegyből áll. Az első négy szám a gyártás évét/hónapját jelenti.	
Szavatossági idő*	4 év	
Alap olaj viszkozitás 40°C	33 cSt	DIN 51801
ISO VG	32	
NSF nyilvántartási szám	173074	
NSF	3H, H1	
Halal	Igen	
Kosher	Igen	
Vegan	Igen	

*A szavatossági idő akkor felel meg a feltüntetett időnek, ha a terméket szobahőmérsékleten és kibontatlan állapotban tárolják. A termék minőségének garantálása érdekében el kell kerülni a 0 °C alatti tárolási hőmérsékleteket.

Ez az információ jelenlegi és legjobb ismereteink alapján, melynek célja, hogy általános ismertetést adjon a termékről és annak rendeltetésszerű használatáról. Ezért nem értelmezhető úgy, hogy garantálja a termék leírt tulajdonságait vagy az alkalmazásra való alkalmasságot. A meglévő ipari tulajdonjogokat be kell tartani. Termékeink minőségét az Általános Eladási feltételeink garantálják. Az Interflon® és a MicPol® az Interflon BV bejegyzett védjegyei. Az adatlapban említett tipikus tulajdonságok a gyártási tűréshatárokon alapulnak, és nem jelentenek specifikációt. A termék teljesítményét nem befolyásoló eltérésekkel a normál gyártás során számolni kell. Jelen dokumentumban megadott információk előzetes értesítés nélkül változhatnak.