

111012100
BEL-RAY NO-TOX® FOOD GRADE CHAIN LUBRICANT
FOOD GRADE KETTINGOLIE

BESCHRIJVING:

Waar het risico bestaat dat het smeermiddel in voedingsmiddelen terecht kan komen, moet dit risico beheersbaar worden gemaakt volgens de HACCP-methode. Dit kan door toepassing van Bel-Ray No-Tox® Food Grade Chain Lubricant. Dit smeermiddel voldoet aan de volgende normen:

1. Code of Federal Regulations 21 CFR 178.3570
2. NSF H1
3. Zie voor registratie <http://www.nsf.org/usda/psnclistings.asp>
4. In het bezit van een Pareve en Kosjerverklaring
5. In het bezit van een Halal verklaring
6. Voldoet aan ISO 21469.

Aan smeermiddelen voor kettingen in de voedingsmiddelenindustrie worden hoge eisen gesteld. Wanneer het smeermiddel incidenteel in aanraking komt met het voedingsmiddel mag dit niet leiden tot grote problemen.

De antislijtage eigenschappen van het smeermiddel moeten hoog zijn; de bescherming tegen roest is belangrijk omdat de machines en kettingen regelmatig worden gereinigd met water en chemicaliën. Bel-Ray Company Inc. heeft speciaal voor de voedingsmiddelenindustrie vier kettingsmeermiddelen ontwikkeld.

SAMENSTELLING:

Bel-Ray No-Tox® Food Grade Chain Lubricant, samengesteld uit een emulgeerbare farmaceutische basisolie waaraan speciale additieven zijn toegevoegd zodat het smeermiddel eerst water opneemt waarna een verzadigde emulsie ontstaat en het water wordt afgestoten.

Alle componenten zijn goedgekeurd onder de Food Additive Regulation 21 CFR 178.3570. Uniek in de samenstelling van de Bel-Ray No-Tox® Food Grade Chain Lubricants is de toepassing van bacteriegroeiremmende stoffen.

Met dit smeermiddel, dat geschikt is voor incidenteel contact met voedingsmiddelen, slaagt u erin om naast de contaminatie van giftige fysische en chemische stoffen, tevens de bacteriële contaminatie onder controle te hebben. Hiermee zijn alle eisen van het HACCP concept geborgd.

111012100
BEL-RAY NO-TOX® FOOD GRADE CHAIN LUBRICANT
FOOD GRADE KETTINGOLIËN

EIGENSCHAPPEN:

- Food grade, mag incidenteel in aanraking komen met voedingsmiddelen;
- Zeer goede bescherming tegen slijtage ;
- Ook geschikt voor zwaar belaste kettingen;
- Transparant van kleur, smaak- en geurloos;
- Goed kruipende werking, zal ook in pen en bus van de ketting komen;
- Goede bescherming tegen corrosie, beschermt ook het inwendige van de ketting;
- Goede hechting, zal moeilijk afslijteren;
- Bestand tegen water;
- De bacteriegroei remmers verhinderen groei van bacteriën, gist en schimmel.

TOEPASSINGEN:

- Alle typen kettingen in de voedingsmiddelenindustrie;
- Roestvast stalen kettingen;
- Natte kettingen waar corrosiebescherming belangrijk is;
- Op plaatsen waar hygiëne belangrijk is;
- In natte bedrijfsomstandigheden waar water, stoom en reinigingsmiddelen worden gebruikt;
- Op plaatsen waar het smeermiddel in aanraking kan komen met voedingsmiddelen.

111012100
BEL-RAY NO-TOX® FOOD GRADE CHAIN LUBRICANT
FOOD GRADE KETTINGOLIËN

SPECIFICATIES:

		Methode
ISO VG Klasse	100	
Basisolie	White mineral oil	
Viscositeit, 40°C, mm ² /s 100°C, mm ² /s	110 12,0	ASTM D 445
Soortelijk gewicht, 60/60°F	0,857	ASTM D 1298
Viscositeits Index,	98	ASTM D 2270
Vlampunt, °C	+240	ASTM D 92
Brandpunt, °C	+250	ASTM D 92
Stolpunt, °C	-9	ASTM D 97
Falex EP slijtagetest, Methode B Maximale belasting, lbs	1500	ASTMD 3233
Kleur	Transparant-geelachtig	
NSF registratienummer	126364	

* NSF H1 registratie is op aanvraag verkrijgbaar.

Afwijzing van aansprakelijkheid

De op dit productinformatieblad vermelde informatie is rechtstreeks verkregen van de producent en is, voor zover Van Meeuwen dit kan beoordelen, betrouwbaar. Van Meeuwen wijst er echter nadrukkelijk op dat deze informatie slechts ter algemene informatie ter beschikking wordt gesteld, zonder dat daarvoor enige garantie betreffende de juistheid wordt afgegeven. Van Meeuwen aanvaardt dan ook geen enkele aansprakelijkheid voor schade die mocht ontstaan als gevolg van de onjuistheid of onvolledigheid van de op dit productinformatieblad vermelde informatie. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen bovendien buiten de controle en beheersing van Van Meeuwen en kunnen eventueel ook buiten de kennis van Van Meeuwen liggen. Dit productinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als component van een ander product, dan is het mogelijk dat de in dit productinformatieblad vermelde informatie niet langer opgaat.