

食の安心・安全をサポートします。

食品機械・設備機器用潤滑剤

FOODLUBE®



FOODLUBEシリーズの潤滑剤は、「NSF」、「ISO21469」2つの認証を取得しており、また全てFDAに登録された原材料のみで生産されています。

NSFの基準

H1：食品との偶発的接触が許容されるレベル。

潤滑剤自身は食品ではありませんので、直接摂取したり、故意に接触させることはできませんが、作業や生産の工程で偶発的に食品等に触れてしまった場合でも、害のないレベルです。

C1：食用への付着不可及び生産エリア外での使用のみに制限されるレベル。

食品への直接接触や、生産エリア内での使用はできません。使用時はマスクを着用するなど衛生面に配慮し、また食品生産エリアなどに臭気の浸透防止措置をする必要があります。使用場所は蒸気が蓄積しないよう、換気設備のある場所のみに限られます。貨物の積み下ろしやその他類似したエリア内での使用が可能で、使用の可否は工場の検査官の判断にゆだねられます。

※FDA：アメリカ食品医薬品局（Food and Drug Administration）

ISO21469とは

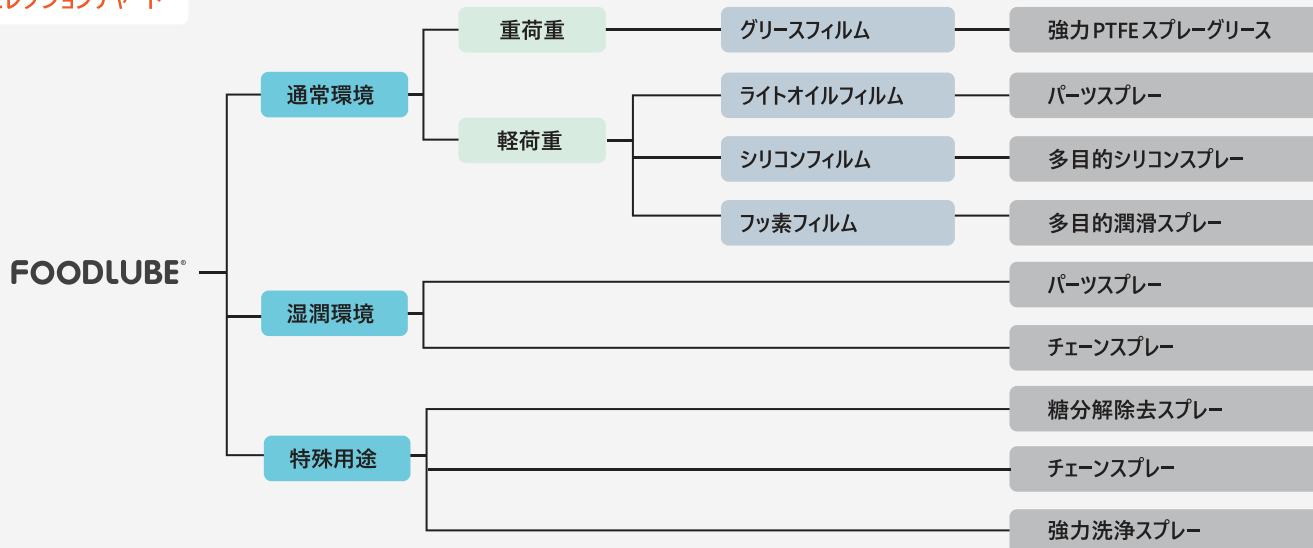
現在の NSF 登録は、書面による使用原料の申告が規定に合致していれば登録されます。つまりは、製造元の過程やラインに関する規定が存在せず、製品の品質を管理する事が不可能でした。こうした中 ISO21469 は食品機械用潤滑剤の製造基準としてスタートし、今では ISO21469 無くての NSF では食品生産ラインへの採用が実現しません。ROCOL 社はこの ISO21469 認証を取得しており、この認証は FOODLUBE シリーズの潤滑剤が安全且つ高品質であることの証明にもつながります。

※ISO21469 認証：NSF C1 登録の強力洗浄スプレーは対象外です。

食品機械・設備機器用潤滑剤 FOODLUBE®



▶ セレクションチャート



R34035 多目的シリコンスプレー 400ml

- ▶ 多目的な用途に使用可能な付着防止 / 潤滑スプレー
- ▶ 耐酸化性、耐腐食性に優れ、機械の長寿命化に貢献
- ▶ 使用可能温度：-50 ~ 200℃
- ▶ NSF H1(123699) 取得
- ▶ 金属探知機で検出可能なノズルとキャップを搭載
- ▶ ISO21469/ ハラル認証取得



R15610 チェーンスプレー 400ml

- ▶ 浸透性、耐荷重性に優れたチェーン・コンベア用潤滑剤
- ▶ 水置換性に優れ、耐洗浄性・腐食保護効果を発揮
- ▶ 使用可能温度：-20 ~ 150℃ (瞬間最大 180℃)
- ▶ NSF H1(122878) 取得
- ▶ 金属探知機で検出可能なノズルとキャップを搭載
- ▶ ISO21469/ ハラル認証取得



R15030 強力PTFEスプレーグリース 400ml

- ▶ 耐洗浄・耐腐食・耐酸化性に優れたスプレーグリース
- ▶ PTFE含有で潤滑性が高い
- ▶ 使用可能温度：-50 ~ 160℃
- ▶ NSF H1(138048) 取得
- ▶ 金属探知機で検出可能なノズルとキャップを搭載
- ▶ ISO21469/ ハラル認証取得



R15110 糖分解除去スプレー 500ml

- ▶ 設備を止めることなく、糖分を素早く除去 / 分解
- ▶ 表面を洗浄した後に使用することで腐食保護効果が上昇
- ▶ 使用可能温度：5 ~ 95℃
- ▶ NSF H1(122877) 取得
- ▶ ISO21469/ ハラル認証取得



R15010 パーツスプレー 300ml

- ▶ チェーン・軸・ピン等の潤滑に
- ▶ 水置換性があり、濡れた面に使用が可能
- ▶ 使用可能温度：-50 ~ 120℃
- ▶ NSF H1(136265) 取得
- ▶ 金属探知機で検出可能なノズルとキャップを搭載
- ▶ ISO21469/ ハラル認証取得



R34151 強力洗浄スプレー 300ml

- ▶ 食品業界に限らず、あらゆる設備、機械の洗浄に使用可能
- ▶ 除去が困難なラベルや接着剤の除去に
- ▶ NSF C1(140805) 取得
- ▶ 金属探知機で検出可能なノズルとキャップを搭載
- ▶ ハラル認証取得



R34235 多目的潤滑スプレー(Dry PTFE) 400ml

- ▶ 防錆から潤滑まで使える多目的スプレー
- ▶ シュート部・スライド等ベタつきを避けたい箇所に最適
- ▶ 使用可能温度：-200 ~ 270℃
- ▶ NSF H1(123703) 取得
- ▶ 金属探知機で検出可能なノズルとキャップを搭載
- ▶ ISO21469/ ハラル認証取得





異物混入リスクを減らす DETEX システム

製品は金属探知機で検出可能なキャップとノズルを搭載
未然に異物混入を防ぎ、工場のダウンタイムの削減や、
製品のリコールや品質悪化を回避します。



【デモンストレーションビデオをチェック】

ITW Polymers Asia

製造・販売元 株式会社 ITW パフォーマンスポリマーズ&フルイズジャパン
〒564-0053 大阪府吹田市江の木町 30-32
技術サービス専用フリーダイヤル 0120-03-4880
受付時間 9:00 ~ 17:30 (土・日・祝祭日を除く)

販売代理店