

かじり

焼き付き

腐食

トラブルを1本で解決



そのボルト、本当に“次も”外せますか？

締結部のトラブルを防ぎ、
設備の信頼性向上と長寿命化を実現します

NSF H1 認証

耐熱 -40℃～1400℃

金属フリー設計



WT-H1HT-400

現場の **困った** を WEICON が解決！

MAINTENANCE

生産設備メンテ担当

高温で固着するボルトを無理やり外して、折れるのが一番怖い。次回を楽にしたい。

解決策

耐熱 1400℃性能で、過酷な温度下でも焼付きを防止。
分解整備時間を大幅短縮。



PROOCUREMENT

購買・資材担当

「現場は『効けば何でもいい』と言うが、監査で説明できる根拠（SDS/ 認証）がないと通せない」

解決策

NSF H1 認証 × 日本語 SDS 完備。
稟議や品質管理部門への説明コストを最小化。



FOOD SAFETY

食品工場保全リーダー

H1 対応でも高温で効かない製品が多い。
金属粉入りの異物混入リスクも避けたい。

解決策

金属フリー且つ NSF H1、さらに
1400℃まで対応。
安全性と性能の両立。



SALES REP

工具商社・技術営業

『H1 の焼付き防止ある？』に即答したい。
価格勝負にならない強い武器が欲しい。

解決策

「日本で類を見ない組み合わせ」という希少性で、お客様の課題をピンポイントで射抜く。



利用シーン



食品・医薬工場

- ・製造ライン周辺の締結部（特に分解清掃が頻繁に行われる箇所）
- ・オーブン、加熱炉、蒸気配管といった高温設備におけるボルト・ナットの固着防止
- ・品質監査（HACCP、FSSC22000 等）において H1 認証の根拠提示が必要な設備



一般工業・極限環境

- ・熱源近傍、ボイラー周辺など、高熱に晒される設備のメンテナンス
- ・異なる金属同士の締結部における電食（異種金属接触腐食）防止
- ・屋外や腐食性ガスが漂う過酷な環境での設備保護と固着防止

用途に合わせて選べる Anti-Seize シリーズ



塗れなかった場所に届くアンチシース

手が届かない・工具が入りにくい場所でも確実に塗布できます。
塗れる場所はペースト、塗れない場所はスプレータイプの併用を推奨しています。

400ml スプレー

型番：WT-H1HT-400



WT-H1HT-450



WT-H1HT-120

ライン保全で使い続ける標準容量

ライン標準・定期保全向け

120g 入りペースト 型番：WT-H1HT-120

450g 入りペースト 型番：WT-H1HT-450



工場標準として 採用しやすい運用容量

購買一括・工場標準向け

10Kg 入りペースト

型番：WT-H1HT-10K



固着トラブルに効くか 現場で試す第一歩

評価・テスト向け

30g 入りペースト

型番：WT-H1HT-30

仕様

認証	NSF H1
耐熱温度	−40℃ ~ 1400℃
タイプ	アンチシース（固着防止・離型・潤滑）ペースト及びスプレー
物理的特徴	金属フリー、シリコンフリー、衛生的な白色ペースト

提供可能書類	SDS（日本語・英語） テクニカルデータシート（日本語※準備中・英語） NSF H1 証明書（英語） 環境規則証明書（英語） - 欧州 REACH 規制 - POPs 条約（残留性有機汚染物質規制） - 欧州 RoHS 指令 - TSCA（米国有害物質規制法）
--------	---

※上記資料はご注文後に弊社より提供致します。

日本市場の空白を埋める

安全性と耐熱性

一般的な H1 潤滑剤

食品安全性はあるが、200℃前後で炭化・性能低下。
高温ラインには不向き。

耐熱性
低

汎用焼き付き防止製品

汎用焼き付き防止製品。
ホームセンター等で購入可能。
趣味や DIY 向け。

安全性
高

WEICON® アンチシース

NSF H1 認証かつ 1,400℃の超耐熱。
金属を含まないため電食も防止。



耐熱性
高

工業用アンチシースペースト

耐熱性は高いが重金属を含み、
食品・医薬品ラインでは使用不可。

安全性
低



よくある質問

Q NSF H1 とは何ですか？

食品関連設備で、意図せず食品に接触する可能性がある箇所に使用できる潤滑剤のグレードです。米国の NSF International によって登録され、工場の監査(HACCP、FSSC22000 等)において、潤滑剤の安全性を証明する世界基準の根拠となります。

Q 日本語 SDS (安全データシート) は提供されますか？

はい、提供可能です。GHS 分類に基づいた日本語 SDS をご用意しております。資材の新規採用時や、定期的な監査対応の資料としてすぐにご利用いただけます。

製品詳細はコチラから

<https://western-tsusho.co.jp/product/weicon/>



ウエスタン通商株式会社

〒164-0011 東京都中野区中央5丁目39番13号 TEL 03-5328-2530 FAX 03-5328-2531

<https://western-tsusho.co.jp>