

Industrial Chemical Series

凍結浸透潤滑剤

Penetrating Freeze Lubricant

KURE

No.1433

PENETRATING
FREEZE LUBE

『業務用製品』シリーズ



固着したボルト・ナットを凍結収縮し
同時に潤滑剤が細部に浸透！
サビたボルト・ナットを緩めやすくする！

凍結浸透潤滑剤

凍結浸透ルブ

特 長

- 凍結収縮してサビを割るフリーズ&クラックアクションとハイスピード浸透潤滑剤のダブル効果により、サビで固着したネジやボルト・ナットをなめずに簡単に取り外すことができます。
- 水置換性にすぐれ、水で濡れた箇所にも効果を発揮します。
- サビで固着した錠前やヒンジにも使用できます。
- 缶を逆さにしても使用できます。

用 途

サビや腐食で固着したネジやボルト・ナットの潤滑

アルミ
ステンレスなど
鉄以外の金属にも
使用できます。

製 品 名	凍結浸透ルブ		
製 品 番 号	1433	内 容 量	480ml
管 理 番 号	4-33	製品サイズ(mm)	H223×W75×D66
価 格 (税 抜)	1,500円 / 本	製 品 重 量	433g



4 972444 014331

ケース入数	20
カートンサイズ(mm)	H255×W375×D295
カートン重量	9.5kg
ITFコード	14972444014338

サビで固着したボルト・ナット等をなめずに緩める!

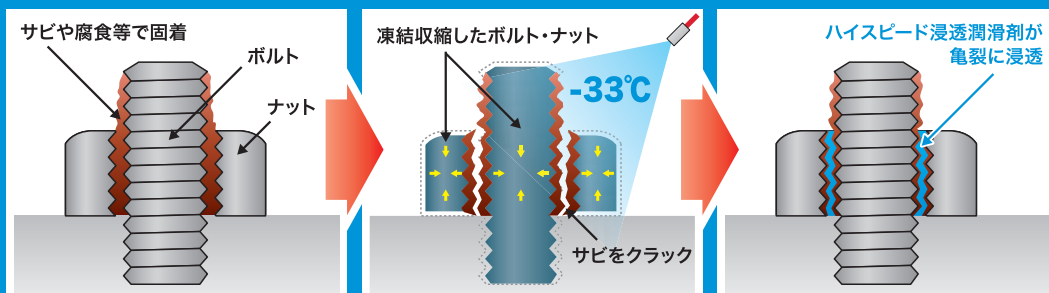


-33℃ のフリーズ&クラックアクションと ハイスピード浸透潤滑剤のダブル効果!

金属の凍結収縮と浸透に最適な **-33℃**

冷却温度が低すぎると鉄などの金属へのダメージが大きくなります。また、潤滑剤の粘度が上昇したり凝固することにより潤滑剤が浸透しにくくなります。

サビたボルトやナットなどにスプレーするだけで金属部分が凍結収縮して、サビに亀裂が入ります。同時にすばやく潤滑剤が浸透し、固着したボルトやナットを緩めやすくします。

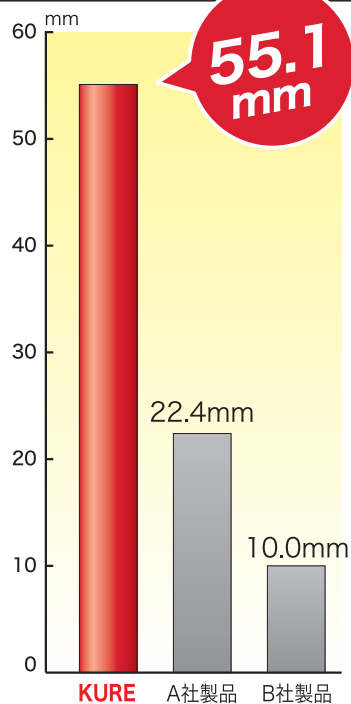


イメージ図

サビた金属に対する 抜群の浸透性能を 実証!

浸透性能試験

容器の中に検体を一定時間スプレーし、その中へ事前にサビさせた専用金属パネルを2枚重ねて垂直に固定。30秒後に、金属パネル間を液が上昇した距離を一定回数測定し、平均値を比較。

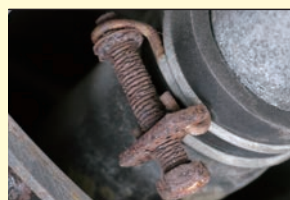


※呉工業調べ

製品をお使いいただいたユーザーの声



そのまま力を掛けてしまうとなめってしまう固着したエキゾーストパイプ継手のボルトが、このスプレーを使うとなめずに軽い力で開けられました。なめない、というのがいいですね。



ゴムホースバンドのボルトが固着していて、力を入れて回そうとするとステイが曲がってしまいそうな繊細な箇所に対して、スプレーするとすんなりまわり、外すことができた。こんなに効くと思っていなかったので驚きです。



雨ざらしで錆びてしまったネジに使いました。ネジ山を潰すことなくネジを外すことができ、効果の高さに驚きです。こんなに簡単に外れるなら、これを使えば作業効率も上がりますね。

シミズウェブサイト



清水株式会社

