



K.T.CLEAN

## K. T. クリーン NC-12

水性カーボン除去剤

1. 概要 K. T. クリーンNC-12は、主にエンジン構成物に付着するカーボン堆積物を取り除くための水性カーボン除去剤です。エンジンブロック、ピストン、キャブレター又はトランスミッション等のエンジンオーバーホールの洗浄において優れた効果を発揮します。
2. 特徴
  - 1) 塩素系溶剤、フェノール、クレゾールを含有しません。
  - 2) スチール、銅、アルミニウムに腐食を起こしません。
  - 3) 洗浄温度は50℃以下と比較的低温です。
  - 4) 液流式 三菱タービュレータ、超音波洗浄装置等の攪拌洗浄機を使用することにより、洗浄効果を上げることができます。
3. 性状
 

外 観	淡黄色液体
比 重	1.09 (20℃)
液 性	pH11.0~11.5
引 火 点	無
4. 使用法
 

設 備	タンク
設備材質	炭素鋼又はステンレス鋼（可能ならSUSが望ましい）
濃 度	原液
洗 淨 法	浸漬又は浸漬攪拌
温 度	40~50℃ (50℃を超える温度を長時間かけますと液が変質を起こします。ご注意ください。)
時 間	15分~4時間（汚れの程度による）
水 洗	常温水又は温水（加圧水洗が望ましい）
＜予備洗浄＞	
洗浄に先立ち、油脂類又はグリース等の汚れを予めアルカリ洗浄又はスチーム洗浄等により取り除いておくことで、タンクライフを長く保つことができます。	
5. 取扱上の注意
 

K. T. クリーン NC-12は安全な製品ですが、使用に当たり、下記注意事項を順守して下さい。

  - 1) 必要に応じてメガネ、ゴム手袋、前掛け等の保護具を着用して下さい。眼に入らないよう注意し、皮膚、衣服等に直接触れないようにして下さい。
  - 2) 誤って眼に入った時は、直ちに流水で十分に洗い流して下さい。皮膚に付着した時は、水で十分に洗い流して下さい。何れの場合も必要に応じて医師の診察、治療を受けて下さい。
6. 適用法規 毒物及び劇物取締法、消防法、化学物質管理促進法等の何れにも該当しません。
7. 貯蔵上の注意
 

使用しない時は容器を密閉し、直射日光を避け常温で保管して下さい。
8. 廃水処理 廃液の濃度により次の項目の処理が必要になります。  
pH、COD、BOD
9. 荷姿 石油缶 18kg 、ドラム缶180kg