

ウォッシャーディスインフェクター専用

無発泡洗浄剤

対象 手術器材、硬性内視鏡、アルミニウム類、ゴム類、ガラス類、プラスチック類、真鍮など

用途 血液、組織、油脂、脂肪、タンパク質、炭水化物などのついた手術器材の洗浄

適用 30℃～45℃の温水1Lに2～4ml

時間 ウォッシャーディスインフェクターで10分～20分

pH 8.5～9.0

WD-€ 酵素洗浄剤

- 4種類の酵素(タンパク、デンプン、繊維、脂肪分解酵素)の力で器材についた多種類の汚れを強力かつ効果的に除去します。
- 無泡性のウォッシャーディスインフェクター専用酵素洗浄剤です。



●容量5L

対象 ステンレス製手術器材、ガラス類など

用途 血液、組織、油脂、脂肪、タンパク質、炭水化物などのついた手術器材の洗浄

適用 水1Lに原液2～4ml 80～95℃

時間 ウォッシャーディスインフェクターで10分～20分

pH 13.4以上

WD-A アルカリ洗浄剤

- 高温下において、特に優れた洗浄能力を発揮します。
- 洗浄水の硬度が高くても、洗浄力に影響を与えません。



●容量5L

WD-L 非シリコン系潤滑防錆剤

- 手術器材の硬くなった動きを滑らかにするとともにサビを防止します。
- この潤滑剤はEOガスや蒸気を通しやすい性質のため、確実な滅菌効果が得られます。
- 非シリコン系のため、人体に影響ありません。



●容量5L

対象 手術器材、硬性内視鏡、アルミニウム類、ゴム類、ガラス類、プラスチック類、真鍮など

用途 手術器材・器具の潤滑、防錆

適用 水200mlに原液1ml

時間 2～3分

Dr.2000 手術器材再生処理システム



Dr.2000手術器材再生処理システムご使用にあたっての注意

- 各製品のにおいを直接嗅がないで下さい。
 - 使用中に誤って飲み込んだ場合や目に入った場合には、ただちに医師による処置を受けて下さい。
 - 使用中に気分が悪くなった場合には、ただちに十分な換気を行い、医師による処置を受けて下さい。
 - 各製品の正しい希釈方法に従ってお使い下さい。
 - 酵素が入っている洗剤(NT-1・NT-1m・NT-1ms)をご使用になる際には、ラベルに記載されている「使用上の注意」を厳守して下さい。
 - NT-1m・NT-1msは低発泡性のため、洗浄装置にも使用可能ですが、ご使用の際には、エラーがでないか確認の上でご使用ください。
- ※改良のため、製品の仕様を予告なく変更する場合があります。また、本カタログの製品の色調は、印刷のため実物と異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。

●ご注文・お問い合わせは下記へどうぞ

輸入・販売元

Canon

キヤノンライフケアソリューションズ株式会社
<http://www.canon-lcs.co.jp>

本 社 〒108-0075 東京都港区港南2丁目13番29号 キヤノン港南ビル (03) 6719-7040

製造元：米国 マイクロサイエンティフィック社

Dr. 2000

手術器材再生処理システム

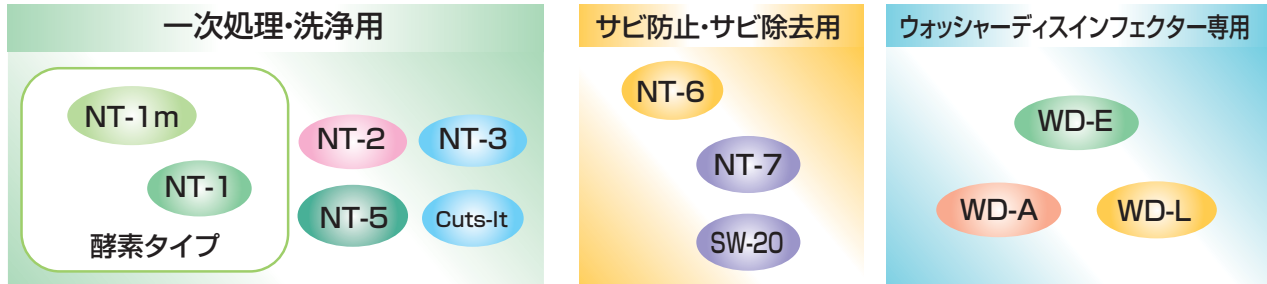


Dr. 2000

手術器材再生処理システム

確実に無駄のない洗浄システムを…
～すべては患者さんのために～

Dr.2000手術器材再生システムは、環境に配慮し、使用される方や器材にやさしい洗浄システムです。患者さんに使用した器材は、血液や体液等の物質が付着しており、それらの汚染物質は除去しなければなりません。もし、汚染物質が十分に除去されなければ、消毒や滅菌の効果が発揮されない場合があります。消毒や滅菌を行う前に洗浄を行うことはとても重要です。Dr.2000シリーズは、目的に応じた最適な成分配合やpH値に調整されていることから、効果的な除染が行えます。また器材の保護成分の配合により、一次処理から中央材料室での洗浄まで安心してご使用いただけます。弊社では、安全で効果的な洗浄をするために、多種多彩な洗浄剤を取り揃えて、手術器材とそれぞれの病院システムにあった最適な洗浄から滅菌までをトータルにご提案いたします。



●容量3.8L

4つの酵素で一次処理を完了

NT-1m 多酵素洗浄剤 [低発泡性] 無臭タイプ Low Suds Multiple Enzyme Detergent

- 4種類の酵素(タンパク質、デンプン、繊維、脂肪分解酵素)が配合されており、血液など器具に付着した多種類の汚染物を確実に分解洗浄します。
- 酵素の活性に最も適したpH値に調整しており、短時間の浸漬で十分な一次処理の効果が得られます。
- キレート剤や強力なサビ抑制剤も入っているので、器材への影響も最小限に抑えられます。
- NT-1mは低発泡性のため、すすぐ手間をかけずに洗浄装置にも使用可能です。

- 対象 手術器材、内視鏡、アルミニウム類、ゴム類、ガラス類、プラスチック類、真鍮など
- 用途 血液、組織、油脂、脂肪、タンパク質、炭水化物などのついた手術器材の浸漬と一次処理
- 適用 20℃～60℃の水10Lに原液75ml
- 時間 通常15分、ひどい汚れには時間を延長する
- pH 8.45



●容量946ml

NT-1ms 多酵素洗浄剤 [低発泡性] 無臭タイプ

浸けておくだけで一次処理を完了

NT-1 酵素洗浄剤 Enzyme Detergent

- 酵素(タンパク、デンプン分解酵素)の力で血液の汚れを強力かつ効果的に除去します。
- 酵素の活性に最も適したpH値に調整しており、短時間の浸漬で十分な一次処理の効果が得られます。
- キレート剤や強力なサビ抑制剤も入っているので、器材への影響も最小限に抑えられます。



●容量3.8L

- 対象 手術器材、内視鏡、アルミニウム類、ゴム類、ガラス類、プラスチック類、真鍮など
- 用途 血液、組織、油脂、脂肪、タンパク質、炭水化物などのついた手術器材の浸漬と一次処理
- 適用 20℃～60℃の水10Lに原液75ml
- 時間 通常15分、ひどい汚れには時間を延長する
- pH 8.3～8.9

選 び 方 の ワンポイント

酵素洗浄剤	NT-1m	4つの酵素	低発泡性	浸漬・洗浄装置に使用可	血液、繊維、タンパク質、脂肪の除去に最適
	NT-1	2つの酵素	発泡性	浸漬に使用	タンパク質、炭水化物の除去に最適

- 対象 手術器材、内視鏡、アルミニウム類、ゴム類、ガラス類、プラスチック類、真鍮など
- 用途 手術器材の手による洗浄
- 適用 10℃～40℃の水10Lに原液75ml
- 時間 作業時間による
- pH 6.5～7.5

デリケートな器材をやさしく洗う

NT-2 手洗浄用高発泡洗浄剤 Cleaner for Manual Washing

- デリケートな手術器材のマニュアル洗浄に適した洗剤です。
- 中性洗剤のため、デリケートな器材へのダメージを抑えて洗浄できます。
- 高発泡性なので、泡切れを確認しやすく、すすぎが簡単です。



●容量3.8L

低ランニングコストで高い洗浄力

NT-3 超音波洗浄装置用洗浄剤 Cleaner for Washers(Automatic/Ultrasonic)

- 超音波洗浄装置での使用に適しています。
- 泡切れがよく、すすぎの後、器材に水垢やすすぎあと(乾燥の斑点)がつくのを防ぎます。
- 特殊な成分の配合により、サビの発生や器材の変色、腐食を低減します。



●容量3.8L

超音波洗浄装置での使用時洗剤量 (ml/10リットル)	希釈水の総硬度(ミネラル含有量)(ppm=mg/リットル)		
	75ppm以下	75～150ppm以下	150ppm以上
	30～40ml	50～60ml	75ml

洗浄と潤滑を同時にできる

NT-5 潤滑洗浄剤 [同時に潤滑処理ができる洗浄剤] Instrument Detergent&Lubricant

- 洗浄と潤滑が同時にできるので、負担を掛けることができないデリケートな器材の用手処理や短時間で処理したい場合に適しています。
- 超音波洗浄装置でもお使いいただけます。
- 腐食防止剤配合によって、潤滑効果だけでなく高い腐食防止効果が同時に得られます。

超音波洗浄装置での使用時洗剤量 (ml/10リットル)	希釈水の総硬度(ミネラル含有量)(ppm=mg/リットル)		
	75ppm以下	75～150ppm以下	150ppm以上
	30～40ml	50～60ml	75ml



●容量3.8L

対象 ステンレス製手術器材

用途 サビの除去

適用 NT-7：水(10℃～40℃) = 1:1～1:7

時間 10分～25分

pH 0.5～1.5

サビの状況により、適宜、希釈率を変更してご使用ください。

対象 手術器材、アルミニウム類、銅、ステンレス製、真鍮など

用途 洗浄後の器材に使用し、拭きとり後は洗浄を行う※ご使用の際には、必ず手袋を着用ください。

pH 6.5

滅菌処理 湿気のない冷暗所



●容量3.8L

強力な静菌性を備えた潤滑・サビ防止剤

NT-6 潤滑・サビ防止剤 Instrument Lubricant

- 手術器材の硬くなった動きを和らげ、サビを防止します。
- 強い静菌性(細菌の増殖を抑える働き)があり、非シリコン系なので安全です。
- 処理時間が短く、作業を軽減します。
- 蒸気を通す非シリコン系のため確実な滅菌効果が得られます。

器材のサビなどをすばやく除去

NT-7 サビ除去剤 Cool Soak Stain&Rust Remover

- 短い処理時間で、いろいろな原因から起こる手術器材のサビなどを強力に除去します。
- 材質への影響が少なく、ステンレスの光沢を素早く取り戻します。
- 処理時間が短いので、作業効率が向上します。
- 薄めの青色により、浸漬した器材の確認が容易です。



●容量3.8L

簡単にサビの拭きとりができる

SW-20 サビ除去シート Stain-Away Wipes



一次洗浄をカット！汚れをカット！ 時間をカット

Cuts-It 手術器材用スプレー洗剤 Cuts-It Instrument Pre-Soak Spray

- 使用後の器材にスプレーするだけで、すぐごとなく、そのままウォッシャー・ディスインフェクターでの使用が可能です。
- 特殊な成分の配合により素早く血液、脂肪などを溶解し、汚れのこびりつきや乾燥を防ぎます。
- 全ての金属、プラスチック、ガラス類に使用でき、腐食性が低いので安心して使用できます。
- 原液のままスプレーできるので、面倒な希釈の手間をカットします。
- 青色、ゲルタイプのため、噴霧箇所の確認が容易で、液垂れしにくくなっています。
- 界面活性剤が植物由来のため環境にやさしい。



●容量710ml