

kikkoman

食中毒事故ゼロを目指して

ルミテスター

Smart

ATP+ADP+AMP

ATPふき取り検査 (A3法)

3ステップでかんたん衛生検査    アプリと連動で結果を見える化    クラウド管理でどこでもアクセス



ATPふき取り検査 (A3法) で、  
食品製造現場に潜む  
様々なリスクを見える化、  
食中毒事故ゼロを目指します。

ルミテスター Smart について

ルミテスターを使えば、誰でも簡単に  
A3法による清浄度検査が行えます。

①ルミテスター-Smart

別運

- 61234 ルミテスター-Smart 本体 ¥99,800 (試薬は付属しません)
  - 60361 ATPふき取り検査用試薬 ルシバックA3 Surface (100回分) ¥24,000
  - 60362 ATPふき取り検査用試薬 ルシバックA3 Surface40 (40回分) ¥12,000 (5ヶ単位での出荷です)
  - 60365 ATPふき取り検査用試薬 ルシバックA3 Water (100回分) ¥24,000
- ※ルシバック保存条件…2~8℃ (凍結不可) で製造日より15ヶ月の品質保持期間です。  
未開封でも常温での保管はおやめください。品質保持期間が短くなります。  
※ルシバックは、クール便でのお届けになります。  
※ルシバック A3 Surfaceは拭き取り検査試薬、ルシバック A3 Waterは水・液体用検査試薬です。  
●「ルミテスター」及び「ルシバック」は、キッコーマン様グループの日本における登録商標です。

ATP, ADP, AMPについて

ATP (アデノシン三リン酸) は、あらゆる生物がもつエネルギー代謝に必須の物質です。  
ADP (アデノシン二リン酸) AMP (アデノシン一リン酸) は、加熱やpH条件、酵素反応等によりATPが変化した物質です。

●ATPふき取り検査 (A3法)

ATPふき取り検査 (A3法) は、ATPだけではなく、ADP、AMPを汚染の指標とします。ATP+ADP+AMPの量を測定し、高感度な清浄度の検査をすることができます。

●ATPふき取り検査 (A3法) の有用性について

ATPふき取り検査 (A3法) は菌だけではなく、菌検査で検出できない食品残渣も検出可能です。食品残渣は微生物の栄養源となる、殺菌・消毒効果を弱める、アレルギー混入の原因となることから、衛生管理において見逃せないリスク要因です。食品残渣には、一般的にATPよりADPやAMPが多いことから、A3法により高いレベルで衛生管理することができます。

●ATPふき取り検査 (A3法) 測定原理

ATPふき取り検査 (A3法) ではATPだけでなく、ADP、AMPをATPに変換し、ルシフェラーゼと反応させます。ATPがルシフェラーゼと反応しAMPIに変化する際の発光量を測定するとで、対象のATP+ADP+AMPの量を測定します。

ウイルス二次感染予防に手近に保管できる常備用サイズ



②おう吐物緊急処理キット TU-125

高さ190×幅130×奥行60mm ¥1,400  
※おう吐物による感染症から身を守ります。  
※素早く的確に処理を行います。  
※ウイルスによるおう吐物対策の常備品として。  
(セット内容)  
クリケア (次亜塩素酸水) 180ml-1、紙製ナトリウムホーク各1、使い捨て手袋2双、使い捨てエプロン1枚、ペーパータオル2枚、廃棄用ビニール袋2枚、マニュアル



③クリケア ウイルスカットEX

(次亜塩素酸水) 50PPM  
TU-119 300ml ¥1,050  
TU-1191 詰め替え用1ℓ ¥2,700  
※アルコールで除菌できないウイルス (ノロウイルス、インフルエンザ) にも効果を発揮します。  
※開封後一年半使用可能。

おう吐物、  
汚物等の  
感染対策に



④汚物処理セット A-GROO

感染リスクのあるおう吐物等を安全に処理出来ます。  
マニュアル付 12セット入 ¥24,000  
※次亜塩素酸ナトリウム6%はご用意ください。  
付属しません。  
(セット内容)  
使い捨てマスク・エプロン 各1、使い捨て手袋 2双、ポリ袋 2枚、高吸水シート (10組)、使い捨てつカバー 1足、回収ヘラ (ドリル式) 紙製 2枚



⑤自動手指消毒器 1ℓタイプ

GUD-1000-PHJ  
147×101×H268mm ¥10,500  
※アルカリ電池単1型4本使用 (別売)  
※専用ボトルは別売です。

- ⑥泡石鹸用 GUD-SA ¥620
- ⑦液状石鹸用 GUD-SE ¥620
- ⑧アルコール用 GUD-AL ¥620



⑨自動噴射式 手指消毒器

ハンディミスト  
HMI ¥21,000  
135×250×H308mm  
約1kg (乾電池含む、ボトルは含まず)  
※方式: 光センサー作動による自動吐出方式  
※電源: 単二形乾電池×2個付  
※薬液、ボトルは付属しません。  
●ハンディミスト共通ACアダプター (3V) (別売)



⑩手指消毒用ケアコール

ポンプ付 1ℓ  
HMIK ¥2,800  
※成分: 塩化ベンザルコニウム0.05w/v%・エタノール・グリセリン  
●指定医薬部外品 ●保湿剤配合  
●エタノール59w/w%  
(「ハンディミストHMI」にも使用できます)



⑪自動手指消毒器

テツテ 500ml  
TE-500 ¥5,800  
本体102×162×H180mm  
※アルカリ電池単3型4本使用 (別売)