

消毒剤適用の 一覧表

2023年3月改訂版

製品情報の詳細はこちらです。


<https://www.maruishi-pharm.co.jp/medical/>

pocket

 ツール: 116140
202303.10.000 SP

主要消毒剤希釈表

ステリハイド®L 2%液 20%液

ステリハイド®L 2%液

使用濃度	希釈倍数	全量 1L 調製 (緩衝化剤の量は含まない)		
		2%液濃度液 必要量	精製水	緩衝化剤 (液体)
2%液	1倍 (原液)	1000mL	(希釈しない)	30mL
0.5%液	4倍	250mL	750mL	7.5mL

ステリハイド®L 20%液

使用濃度	希釈倍数	全量 1L 調製 (緩衝化剤の量は含まない)		
		20%液濃度液 必要量	精製水	緩衝化剤 (液体)
2%液	10倍	100mL	900mL	30mL
0.5%液	40倍	25mL	975mL	7.5mL

- 実用液を調製する場合、精製水に代えて硬度の低い常水を使用することができます。〔取扱い上の注意〕参照

ミルクポン® (1%液) 第2類医薬品

使用濃度	希釈倍数	全量 1L 調製	
		ミルクポン® (1%液) 必要量	希釈水
0.0125% (125ppm)	80倍	12.5mL	987.5mL
0.02% (200ppm)	50倍	20mL	980mL
0.05% (500ppm)	20倍	50mL	950mL
0.1% (1000ppm)	10倍	100mL	900mL
1% (10000ppm)	1倍 (原液)	1000mL	(希釈しない)

- 熱湯での希釈はさけてください。〔詳細は【用法及び用量】に関する注意〕参照

ハイジール® 消毒用液 10%

使用濃度	希釈倍数	全量 1L 調製	
		ハイジール® 消毒用液 10% 必要量	希釈水
0.01%	1000倍	1mL	999mL
0.05%	200倍	5mL	995mL
0.1%	100倍	10mL	990mL
0.2%	50倍	20mL	980mL
0.5%	20倍	50mL	950mL

- 深い創傷に使用する希釈水溶液は、調製後滅菌処理してください。〔詳細は【使用上の注意】1. 重要な基本的注意〕参照

主要消毒剤希釈表

チアミトール® 消毒用液 10%液 50%液

使用濃度	チアミトール® 消毒用液 10%液			チアミトール® 消毒用液 50%液		
	希釈倍数	全量 1L 調製 10%液 必要量	希釈水	希釈倍数	全量 1L 調製 50%液 必要量	希釈水
0.01%	1000倍	1mL	999mL	5000倍	0.2mL	999.8mL
0.02%	500倍	2mL	998mL	2500倍	0.4mL	999.6mL
0.025%	400倍	2.5mL	997.5mL	2000倍	0.5mL	999.5mL
0.05%	200倍	5mL	995mL	1000倍	1mL	999mL
0.1%	100倍	10mL	990mL	500倍	2mL	998mL
0.2%	50倍	20mL	980mL	250倍	4mL	996mL

- 希釈液として塩類含量の多い水又は硬水を用いしないでください。深い創傷又は眼に使用する希釈水溶液は、調製後滅菌処理してください。〔詳細は【使用上の注意】1. 重要な基本的注意、4. 適用上の注意〕参照

マスキン® 液 (5%液) 20%液

マスキン® 液 (5%液)

使用濃度	希釈倍数	全量 1L 調製	
		マスキン® 液 (5%液) 必要量	希釈液
0.05%	100倍	10mL	990mL
0.1%	50倍	20mL	980mL
0.5%	10倍	100mL	900mL

- 使用する希釈液は、【効能・効果】【用法・用量】に応じて選択してください。創傷部位に使用する希釈水溶液は、調製後滅菌処理してください。〔詳細は【効能・効果】【用法・用量】、【使用上の注意】2. 重要な基本的注意、【取扱い上の注意】参照

20%液

使用濃度	希釈倍数	全量 1L 調製	
		20%液 必要量	希釈液
0.02%	1000倍	1mL	999mL
0.05%	400倍	2.5mL	997.5mL
0.1%	200倍	5mL	995mL
0.5%	40倍	25mL	975mL

- 使用する希釈液は、【効能・効果】【用法・用量】に応じて選択してください。創傷部位または結膜囊に使用する希釈水溶液は、調製後滅菌処理してください。〔詳細は【効能・効果】【用法・用量】、【使用上の注意】2. 重要な基本的注意、【取扱い上の注意】参照

医薬品の使用にあたっては、各医薬品の電子添文等をご参照ください。
電子添文等の改訂にご留意ください。

医薬品の使用にあたっては、各医薬品の電子添文等をご参照ください。電子添文等の改訂にご留意ください。

微 生 物										消 毒 剤 適 用 一 覧										対 象 物											
細菌										ウイルス										人体											
一般細菌	MRSA	緑膿菌・セラチヤ菌等	結核菌	細菌芽胞	酵母(株)真菌	糸状菌	エンテロウイルス	インフルエンザウイルス	HCVV ₃	HIV	手	皮膚	創傷部位	粘 膜	内 視 鏡	金 属 器 具	非 金 属 器 具	床・壁・病室等	高 温 接 触 器 具 (下着等)	手すり等	排泄物等の血液・体液	有機物の									
Maruishi Pharmaceutical Co., Ltd.										分 類										分 類											
高水準										アルデヒド系	グルタラール	ステリスコープ®3%/0.9%液 ステリハイド®L2%/0.9%液 ステリハイド®L20%/0.9%液 (通常2%/0.9%で使用)	×	×	×	×	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
高水準										過酸化系	過酢酸 [#]	フタラール消毒液 0.55%<ハチ>	×	×	×	×	○	△	△	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		
高水準										塩素系	次亜塩素酸ナトリウム	ミルクボン [®] (1%/0.9%) [第2類医薬品] [0.0125~1%に希釈]	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
高水準										アルコール(エタノール)	アルコール	消毒用エタノール [®] [マルイシ] エタノール[マルイシ] 無水エタノール [®] [マルイシ] (約80vol%に希釈)	○	○					○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
高水準											アルコール(イソプロパノール添加)	エタノール	消毒用エタプロコロール [®] エタプロコロール [®] コットン [第3類医薬品]																		
高水準												アルコール手指消毒剤(エタノール)	ウエルセプト [®] [第3類医薬品]	○	○																
高水準											アルコール製剤(エタノール)	アルコール製剤(エタノール)	ウエルセプト [®] 高頻度接触面消毒用 [第2類医薬品]	×	×																
中水準										アルコール(イソプロパノール)	イソプロパノール	50% イソプロピルアルコール 70% イソプロピルアルコール イソプロパノール [®] [マルイシ] (50~70%に希釈)	○	○	×	×	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×			
中水準										アルコール含有	第4級アンモニウム塩系	ベンザルコニウム塩化物 配合アルコール手指消毒剤(エタノール含有)	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			
中水準											ビグアナイド系	クロルヘキシジングルコ ン酸塩(エタノール含有)	マスキン [®] R・エタノール液(0.5%/0.9%) マスキン [®] W・エタノール液(0.5%/0.9%)	×	○				○	○											
中水準												クロルヘキシジングルコ ン酸塩配合アルコール手指消 毒剤(エタノール含有)	ウエルフォーム [®] [第2類医薬品] ウエルアップ [®] 手指消毒液 0.2% ウエルアップ [®] ハンドローション 0.5% ウエルアップ [®] ハンドローション 1%	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			
中水準										ヨウ素系	ポロクサマーヨード(イソプロパノール含有)	ブレボサイン [®] フィードル 1% ポピド [®] ヨード ポロクサマーヨード ポロクサマーヨードスクラブ	×	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×				
低水準										ビグアナイド系	クロルヘキシジングルコ ン酸塩	0.02%/0.9%マスキン [®] 水 0.05%/0.9%マスキン [®] 水 0.1%/0.9%・0.5%/0.9%マスキン [®] 水 20%/0.9%マスキン [®] 液 (0.02~0.5%に希釈) マスキン [®] 液(5%/0.9%) (0.05~0.5%に希釈)	×	△				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
低水準											第4級アンモニウム塩系	クロルヘキシジングルコ ン酸塩スクラブ	マスキン [®] スクラブ 4% 0.025%/0.9%チアミトール [®] 水	○	×	×	×														
低水準												ベンザルコニウム塩化物	0.05%/0.9%・0.1%/0.9%チアミトール [®] 水 チアミトール [®] 消毒用液 10%/0.9% (0.01~0.2%に希釈) チアミトール [®] 消毒用液 50%/0.9%	○	○																
低水準											8%エタノール添加0.1% ベンザルコニウム塩化物液	0.1%/0.9%チアミトール [®] 水E	○	○																	
低水準										両性界面活性剤系	アルキルジアミノエチル グリシン塩酸塩	ウエルバス [®] フォームZERO [第3類医薬品] ハイジール [®] 消毒用液 10% (0.01~0.5%に希釈)	○	○	○	○	×	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×			

*1 エンペローウイルス(脂質を含む中間サイズ): インフルエンザウイルス、ヘルペスウイルス、コロナウイルス等
 *2 ノンエンペローウイルス(脂質を含まない小型サイズ): アデノウイルス、エンテロウイルス(コクサッキーウイルス等)、ノロウイルス、ロタウイルス 等
 *3 HBV・HCV: 評価にバラつきがみられる記載があるものは△とした。
 ※ in vitro における試験結果に基づく(ネコカリシウイルスF-9、マウスノロウイルス、アデノウイルス5型、ロタウイルス、ポリオウイルス1型)

微生物: ○...有効 △...十分な効果が得られないことがある(報告により評価にバラつき、長時間の作用が必要等) ×...無効
 対象物: ○...使用可 △...部位や場合により異なる ×...使用不適 ☆...注意して使用
 注1: 消毒剤適用一覧は、消毒効果に関する各種報告、各種消毒剤の特性、効能・効果、実用性等を総合的に検討し作成しました。
 注2: #印の消毒剤は他社取扱製品です。他社該当製品の電子添文をご参照ください。
 2023年3月改訂