

Produktverwendung und Anwendungsempfehlungen

Hinweis

Nicht aufgeführt sind in dieser Übersicht Produkte aus den Reihen

- ▶ Amine
- ▶ Quat Biguanide
- ▶ Sporidical Chlorine Quat<sup>(1)</sup>
- ▶ Alcohol 60/40

Diese werden nur noch bis ca. Februar 2021, bzw. Oktober 2020<sup>(1)</sup> produziert. Bis zu deren Produktionsende beliefern wir nur noch Bestandskunden, kontaktieren Sie uns daher bitte zur Empfehlung von Alternativprodukten.

EINSATZBEREICH	ANWENDUNG	ALKOHOLE FÜR DEN TÄGLICHEN GEBRAUCH									BIOZIDE FÜR DEN TÄGLICHEN GEBRAUCH			SPORIZIDE IM TURNUS					REINIGUNG UND INSTANDHALTUNG				
		Klercide / Klerwipe 70   30 IPA			Klercide / Klerwipe 70   30 Denatured Ethanol			Klercide 70   30 Pharma Ethanol			Klercide / Klerwipe Low Residue Quat	Klercide Low Residue Quat Concentrate	Klercide Low Residue Quat MDC	Klercide Sporidical Low Residue Peroxide	Klercide / Klerwipe Sporidical Low Residue Peroxide	Klercide / Klerwipe Sporidical Enhanced Peroxide	Klercide Sporidical Active Chlorine	Klercide Sporidical Active Chlorine UDC	Klercide / Klerwipe Neutral Detergent	Klercide Neutral Detergent UDC	Klercide Quality Water	Klerwipe Silicone	Klercide 60   40 IPA
		Isopropanol			Denaturiertes Ethanol			Denaturiertes Ethanol (mittels IPA)			Quartäre Ammoniumverbindung			Wasserstoffperoxid		Wasserstoffperoxid	Aktivchlor		Nichtionischer Fettalkohol Alkoxylat		Wasser in WFI Qualität	IPA/Silikon	Isopropanol
	RTU	RTU	RTU	RTU	RTU	RTU	RTU	RTU	RTU	RTU	Conc.	Conc.	RTU	RTU	RTU	RTU	Conc.	RTU	Conc.	RTU	RTU	RTU	
	WFI, Endotoxine < 0,25 EU/ml und dreifach verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	WFI, Endotoxine < 0,25 EU/ml und dreifach verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	WFI, Endotoxine < 0,25 EU/ml und dreifach verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	WFI und dreifach verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und einfach verpackt	WFI, Endotoxine < 0,25 EU/ml und dreifach verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	WFI, Endotoxine < 0,25 EU/ml und drei-/zweifach verpackt	DI und doppelt verpackt	DI und doppelt verpackt	
A	Große Flächen	V	V	-	V	V	-	V	-	V	S*	-	V	V	V	V	S*	V	S*	V	-	-	
	Produktkontaktflächen	V	-	-	V	-	-	V	-	-	-	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Handshuhdesinfektion	V	-	-	V	-	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Desinfektion im Transferbereich*	V	S	-	V	S	-	V	-	-	-	-	V	S	S	S	-	-	-	-	-	-	
	Entfernung von Rückständen	V	S	-	V	S	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	-	-	
	Ausrüstung / Rollwagen / Überstiege etc.	V	S	-	V	S	-	V	-	V	S*	-	V	S	S	S	S*	S	S*	-	-	-	
	Reinigung & Instandhaltung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	S*	V	V	V	
Abweichungen / Abschaltungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	S*	S	S*	-	-	-		
B	Große Flächen	V	V	-	V	V	-	V	-	V	S	-	V	V	V	V	S	V	S	V	-	-	
	Produktkontaktflächen	V	-	-	V	-	-	V	-	-	-	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Handshuhdesinfektion	V	S	-	V	S	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Desinfektion im Transferbereich*	V	S	-	V	S	-	V	-	-	-	-	V	S	S	S	-	-	-	-	-	-	
	Entfernung von Rückständen	V	S	-	V	S	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	-	-	
	Ausrüstung / Rollwagen / Überstiege etc.	V	V	-	V	V	-	V	-	V	S*	-	V	V	V	V	S*	V	S*	-	-	-	
	Reinigung & Instandhaltung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	S	V	V	V	
Abweichungen / Abschaltungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	S	V	S	-	-	-		
C	Große Flächen	S	V	S	S	V	S	S	S	V	V	S	S	V	V	V	V	V	V	V	-	-	
	Produktkontaktflächen	V	-	-	V	-	-	V	-	-	-	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Handshuhdesinfektion	S	S	S*	S	S	S*	S	S*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Desinfektion im Transferbereich*	S	S	S	S	S	S	S	S	-	-	-	S	S	V	S	-	-	-	S	-	-	
	Entfernung von Rückständen	S	S	S	S	S	S	S	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ausrüstung / Rollwagen / Überstiege etc.	S	V	S	S	V	S	S	S	V	S*	S*	S	V	V	V	S*	V	S*	-	-	-	
	Reinigung & Instandhaltung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	V	V	V	V	
Abweichungen / Abschaltungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	V	V	V	-	-	-		
D	Große Flächen	S	V	S	S	V	S	S	S	V	V	S	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	
	Produktkontaktflächen	V	-	-	V	-	-	V	-	-	-	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Handshuhdesinfektion	S	S	S*	S	S	S*	S	S*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Desinfektion im Transferbereich*	S	S	S	S	S	S	S	S	-	-	-	S	S	V	S	-	-	-	-	-	-	
	Entfernung von Rückständen	S	S	S	S	S	S	S	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	-	
	Ausrüstung / Rollwagen / Überstiege etc.	S	V	S	S	V	S	S	S	V	S*	S*	S	V	V	V	S*	V	S*	-	-	-	
	Reinigung & Instandhaltung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	V	V	V	V	
Abweichungen / Abschaltungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	V	V	V	-	-	-		
NICHT KLASSIFIZIERT	Große Flächen	S*	S	V	S*	S	V	S*	V	S	S	V	S*	S	V	S	S	S	S	S	-	-	
	Produktkontaktflächen	S*	-	-	S*	-	-	S*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Handshuhdesinfektion	S*	S	S	S*	S	S	S*	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Entfernung von Rückständen	S*	S*	V	S*	S*	V	S*	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S*	-	-	
	Ausrüstung / Rollwagen / Überstiege etc.	S*	S*	V	S*	S*	V	S*	V	-	-	-	S*	S*	S	S*	S	S*	S	-	-	-	
	Reinigung & Instandhaltung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S*	S*	S*	S*	S*	
	Abweichungen / Abschaltungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	S	S	S	-	-	-	

\* in der aufgelisteten Qualität

ABKÜRZUNGEN		 	
Conc.	Konzentrat	steril	filtriert
DI	deionisiertes Wasser		
EU	Endotoxineinheit		
IPA	Isopropanol (Propan-2-ol)		
KBE	koloniebildende Einheit		
MDC	Konzentrat mit Dosiervorrichtung		
RTU	gebrauchsfertig / Gebrauchs-konzentration	i. d. R. bei min. 25 kGy	auf 0,2 µm
UDC	Einheitsdosis-Konzentrat		
WFI	Wasser für Injektionszwecke		

EMPFOHLENE GRENZWERTE FÜR MIKROBIELLE KONTAMINATION					
(EU) GMP Grade	Luftprobe KBE/m³	Sedimentationsplatten (ø 90 mm) KBE/4 Stunden	Abklatschplatten (ø 55 mm) KBE/Platte	Handshuh-abdruck 5 Finger KBE/Handschuh	
A	< 1	< 1	< 1	< 1	
B	10	5	5	5	
C	100	50	25	-	
D	200	100	50	-	

EMPFOHLENE GRENZWERTE FÜR LUFTGETRAGENE PARTIKULÄRE KONTAMINATION MAXIMAL ZULÄSSIGE PARTIKELANZAHL / m³					
(EU) GMP Grade	EN ISO 14644-1 Klassen	Im Ruhezustand ≥ 0,5 µm	Im Ruhezustand ≥ 5 µm	In Betrieb ≥ 0,5 µm	In Betrieb ≥ 5 µm
A	5	3.520	20	3.520	20
B	6	3.520	29	352.00	2.900
C	7	352.000	2.900	3.520.000	29.000
D	8	3.520.00	29.000	nicht festgelegt	nicht festgelegt

HERSTELLERANGABEN
Klercide™ (flüssige Gemische) / Klerwipe™ (getränkte Wischtücher) sind Markenzeichen von ECOLAB® USA Inc.
V = sehr geeignet
Übertrifft die EN-Grenzwerte z. B. reduzierte Kontaktzeit, erhöhte Log-Reduktion
S = geeignet
Erfüllt EN-Grenzwerte oder jene der DVV/RKI-Richtlinie bei behüllten Viren
S* = geeignet, aber nicht empfohlen