

**Desinfektionsmittel im Gesundheitsdienst –
Informationen für eine Gefährdungsbeurteilung
Gefahrstoffe – Reinhalt. Luft 67 (2007) Nr. 1/2, S. 17-25**

Anhang: Deklarierte Inhaltsstoffe in Desinfektionsmitteln und ihre Häufigkeit in verschiedenen Anwendungen.

CAS	Name	Häufigkeit der Nennungen in Desinfektionsmittel für				
		Haut/Hände	Flächen (nur Spray)	Flächen (ohne Spray)	Instrumente	Wäsche
100-51-6	Benzylalkohol				1	1
10035-04-8	Calciumchlorid			1		
10101-89-0	Trinatriumphosphat-12-Hydrat			1		
102-71-6	Triethanolamin			1	1	
10213-79-3	Natriummetasilikat-Pentahydrat					3
10332-33-9	Natriumperoxoborat			1		
104-74-5	Alkylpyridiniumchlorid			1		
104-76-7	2-Ethylhexanol			1	2	
10486-00-7	Natriumperborat					1
105-57-7	Formacetale				2	
107-21-1	Ethan-1,2-diol			3	9	
107-22-2	Glyoxal		8	52	6	1
107600-33-9	Alkylethercarbonsäure			1		
107879-22-1	N,N-Didecyl-N-methyl- poly(oxyethyl)ammoniumpropionat			3	35	
110-63-4	1,4-Butandiol			3	5	
110-65-6	But-2-in-1,4-diol			1		
110-85-0	Piperazin				3	
111-30-8	Glutaraldehyd		4	61	33	1
111798-26-6	Alkylglykoetherphosphat			1	1	
1119-97-7	Cetrimid	1				
111905-53-4	Fettalkoholethoxylat			1		
112-02-7	quarternäre Ammoniumverbindungen					1
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			13	13	
120-32-1	2-Benzyl-4-chlorphenol	4		1	3	1
121-54-0	Benzethoniumchlorid			2		
122-99-6	2-Phenoxyethanol			2		
123-05-7	2-Ethylhexanal			2	1	
126-92-1	Natrium-2-ethylhexylsulfat			11		
127-65-1	Natrium-p-toluolsulfonchloramid			9		

CAS	Name	Häufigkeit der Nennungen in Desinfektionsmittel für				
		Haut/Hände	Flächen (nur Spray)	Flächen (ohne Spray)	Instrumente	Wäsche
127036-24-2	Fettalkoholpolyglykoether			1		
128275-31-0	Phthalimidoperoxyhexansäure					1
1303-96-4	Natriummetaborat				1	
1310-58-3	Kaliumhydroxid			5	17	
1310-73-2	Natriumhydroxid			3	3	2
1344-09-8	Natriumsilikat			1		3
13517-20-9	Natriumperborat			1		
13590-97-1	Dodecylguanidium monohydrochlorid			1		
13870-28-5	Dinatriumdisilikat					1
139-07-1	Alkylbenzyltrimethylammoniumchlorid			9		
139-07-1/2	Benzalkoniumchlorid			1		
139-08-2	Miristalkoniumchlorid			1		
139-13-9	Nitriloessigsäureacetat			2		
139-33-3	Na-EDTA	2				
139734-65-9	Reaktionsprodukt aus Alkylaminoessigsäure und Alkyldiazapentan			1		
141-43-5	2-Aminoethanol			2		
141464-42-8	Alkylglucosid			1		
142-63-2	Piperazin-Hexahydrat				2	
151-21-3	Natriumdodecylsulfat			1		
15630-89-4	Natriumcarbonat-Peroxyhydrat					3
18472-51-0	Chlorhexidingluconat	1				
21886-86-2	Natrium-3,5-dibrom-4-hydroxybenzolsulfonat	1	1			
2372-82-9	N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecylamin			33	29	
24938-91-8	Fettalkoholethoxylat			1	1	
25155-30-0	Natriumdodecylbenzolsulfonat			1		
25655-41-8	Povidon-Iod	5				
26183-52-8	Fettalkoholpolyglycoether			2	3	
27083-27-8	Oligo(di-(iminoimido-carbonyl)iminohexamethylen O.D.I.C.I.N.			15	6	
2809-21-4	Hydroxy-1,1-diphosphonsäure			1	1	
298-12-4	Glyoxylsäure			1		

CAS	Name	Häufigkeit der Nennungen in Desinfektionsmittel für				
		Haut/Hände	Flächen (nur Spray)	Flächen (ohne Spray)	Instrumente	Wäsche
2991-51-7	polyfunktionelles Tensid (= Glycine, N-ethyl-N- ((heptadecafluorooctyl)sulfonyl)-, potassium salt)				1	
3006-10-8	Dimethylethylhexadecyl- ammonium-ethylsulfat	3		1	2	
3055-94-5	2-(2-(2- Dodecyloxy)ethoxy)ethoxy]ethanol			1		
32-11-42	5-Chlor-2-hydroxybenzoesäure	1				
32289-58-0	Polyhexamethylenbiguanidhydro- chlorid			1		
3272-82-9	Bis-(3-Aminopropyl)-dodecylamin			1		
333-20-0	Kaliumthiocyanat	1				
35723-81-0	Tridecylamin			1		
3586-55-8	1,6-Dihydroxy-2,5-dioxahexan			4	3	
497-19-8	Natriumcarbonat			15	2	9
50-00-0	Formaldehyd		2	26	22	1
50-21-5	Milchsäure			1		
50-78-2	2-Acetyloxybenzoesäure			1		
5064-31-3	Nitrilotriessigsäure			19	2	1
51580-86-0	Na-Dichloroisocyanurat					1
5329-14-6	Amidoschwefelsäure			1		
53563-70-5	Alkylethercarbonsäure				3	
5538-94-3	Dimethyldioctylammoniumchlorid			6		
5538-95-4	Cocospropylendiamin (Laurylpropylendiamin)				2	
55965-84-9	Mischung (26172-55-4 und 2682-20-4)			1		
56-81-5	Glycerin	2				
584-08-7	Kaliumcarbonat			2		
586-62-9	Terpinolen					1
59-50-7	4-Chlor-3-methylphenol	1		1	3	1
5949-29-1	Zitronensäure (Monohydrat)			7	1	
60-00-4	Ethylendiamintetraacetat			1	2	
61788-85-0	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil			1		
61789-40-0	Tenside (=Cocamidopropyl Betaine)	3		2		
61789-68-2	Benzyldihydroxyethylkokosalkyl- ammoniumchlorid	1		5		
61789-71-7	Benzalkoniumchlorid			13	2	

CAS	Name	Häufigkeit der Nennungen in Desinfektionsmittel für				
		Haut/Hände	Flächen (nur Spray)	Flächen (ohne Spray)	Instrumente	Wäsche
61827-42-7	Isodecanoethoxylat			8	4	
61840-41-3	Gemisch (= Parmetol A23)			1		
62-56-6	Thioharnstoff			1		
63449-41-2	quarternäre Ammoniumverbindungen (Benzyl-C8-18-alkyldimethyl, chloride)	1		39	3	
638-37-9	Succindialdehyd				3	
6381-92-6	EDTA Na-Salz			1		
64-02-8	Natriummethyldiamintetraacetat			28	2	
64-17-5	Ethanol	23	42	75	9	3
64-18-6	Ameisensäure			2		
64-19-7	Essigsäure			2	1	4
643-79-8	o-Phthaldialdehyd				1	
64425-86-1	Fettalkoholethoxylat			2		1
67-56-1	Methanol			2	4	
67-63-0	2-Propanol	73	15	127	29	2
68081-81-2	Benzolsulfonsäure					3
68131-39-5	C12-C15Alkoholethoxylat			1		
68155-09-9	Fettsäureamidoalkyldimethylamin-oxid			3		
68155-20-4	Alkanolamide				1	
68188-18-1	Natriumalkansulfonat			1	1	
6834-92-0	Natriummetasilikat			1		1
68391-01-5	quarternäre Ammoniumverbindungen (Benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chloride)			36	7	
6841-130-3	Natriumdodecylbenzolsulfonat					1
68411-30-3	Kaliumalkylbenzolsulfonat			5	1	1
68412-54-4	Nonylphenolethoxylat	1		1		
68424-85-1	Benzyl-dimethyldodecyl-ammoniumchlorid			4		
68439-46-3	Alkoholethoxylat			2		
68439-50-9	Fettalkoholpolyglykoether			7	2	
68439-57-6	Olefinsulfonat			2		
68585-34-2	Natriumlaurylethersulfat			4	2	
68951-67-7	Fettalkoholalkoxylat					2
68955-19-1	Dodecylsulfat, Na-Salz			1		

CAS	Name	Häufigkeit der Nennungen in Desinfektionsmittel für				
		Haut/Hände	Flächen (nur Spray)	Flächen (ohne Spray)	Instrumente	Wäsche
68956-79-6	quarternäre Ammoniumverbindungen (Benzyl-C12-18-alkyl(ethylphenylmethyl))			22		
69011-36-5	Isotridecanoethoxylat			44	19	2
696-59-3	2,5-Dimethoxytetrahydrofuran				2	
70592-80-2	Amine, C10-16-Alkyldimethyl-N-Oxide					1
70693-62-8	Pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)			4		
70775-75-6	Octenidindihydrochlorid	1				
71-23-8	1-Propanol	21	19	52	7	
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchlorid	1	14	145	15	
73264-51-4	N-Duopropenid			1		
7558-79-4	Dinatriumhydrogenphosphat	1				
7601-54-9	Trinatriumphosphat			1		
7632-00-0	Natriumnitrit			1	9	
7664-38-2	Phosphorsäure			5	2	
7681-11-0	Kaliumiodid	1				
7681-52-9	Natriumhypochlorit					1
77-92-9	Zitronensäure			4		1
770-35-4	1-Phenoxypropan-2-ol			4	6	
7722-84-1	Wasserstoffperoxid	4		1		5
7732-18-5	Aqua			3		
7758-05-6	Kaliumiodat	1				
78-93-3	Butanon			1		
78948-87-5	Magnesium-monoperoxyphthalat-Hexahydrat			1		
79-21-0	Peressigsäure			1		5
79-33-4	Milchsäure	1		1		
8001-54-5	Benzalkoniumchlorid			2		
84665-66-7	Magnesium-monoperoxyphthalat-Hexahydrat			1		
84777-38-8	Aminoalkylglycine				2	
85409-22-9	Benzalkoniumchlorid			6		
85409-23-0	Alkyl(ethylphenylmethyl)dimethylammoniumchlorid			2		
85681-60-3	Cocospropylendiaminguanidinium diacetat		1	18	15	

CAS	Name	Häufigkeit der Nennungen in Desinfektionsmittel für				
		Haut/Hände	Flächen (nur Spray)	Flächen (ohne Spray)	Instrumente	Wäsche
85711-69-9	Natriumalkylsulfonat			3	1	
90-43-7	2-Biphenylol	7	1	3	4	1
9002-92-0	Laurylalkoholpolyethoxilat			1		
9004-82-4	Fettalkoholethersulfat, Na-Salz			1		
9004-98-2	nichtionische Tenside (=polyoxyethylene oleyl ether)			1		
9043-30-5	ethoxylierter Isotridecylalkohol			3		
91403-50-8	Biguanid (=Poly(hexamethylen Biguanid))			1		
94-96-2	2-Ethylhexan-1,3-diol				2	
95-14-7	1H-Benztriazol			1		
97043-91-9	Fettalkoholpolyglykolether			3	4	