



DIVERFOAM ACTIVE VT70

Sida 1 av 2

Produkttyp

Flytande surt perättiksyrabaserat desinfektionsmedel med skumförmåga för användning vid öppen rengöring.

Använd desinfektionsmedel på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och productinformationen före användning.

Bruksanvisning

Ytorna måste alltid rengöras och spolas före desinfektion.

Dosering: 1,5-3 %. Bör användas med kallt vatten. Undvik att använda vatten vid temperaturer över 50 °C; eftersom detta ger en stark / obehaglig lukt av ättika.

Vid användning av en luftinjektor rekommenderas en koncentration på 3% för att få rätt konsistens på skum. Skölj med bakteriologiskt tillfredsställande vatten efter desinfektion.

Vid slutet av arbetsdagen kan du med fördel vänta på desinfektion innan produktionen börjar nästa dag.

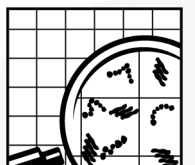
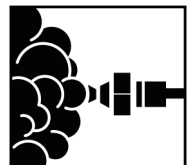
Som koncentrat måste Diverfoam Active inte komma i kontakt med annat material än syrafast rostfritt stål eller plast (teflon, polyeten, polypropen). Använd inte gummislangar.

Information

Skum:	Skummar
pH:	ca. 1,5 (koncentrerad), ca. 3 (1 % lösning), ca. 2 (10 % lösning)
Specifik vikt:	ca. 1,07 kg/l
Korrosion:	Lösningen korroderar inte rostfritt stål.
Reaktivitet:	Produkten klyvs långsamt till syre, ättiksyra och vatten. Denna reaktion sker snabbare under påverkan av ljus eller värme. Kontakt med t.ex. järn eller koppar ökar reaktionshastigheten. Vid kontakt med organiskt material, t.ex. kläder, kan självantändning uppstå.

Skyddsföreskrifter och lagring

Förvara frostfritt, kallt och mörkt. Förvara väl i originalförpackningen. Bör användas inom ett år efter produktion.



**Testmetod**

Reagens:	0,1 N Kaliumpermanganat 0,1 N Natriumtiosulfat Kaliumjodid (10 %) Svavelsyra (25 %)
Procedur:	Om provet som innehåller perättiksyra är varmt, sätt det i ett isbad för att svalna till rumstemperatur (20 ° C). För mer exakta resultat och repeterbara resultat, kommer kylning av testlösningar till 4 - 8 ° C att hjälpa till. Högre temperaturer i provet kan leda till ett fel vid bestämning av mängden perättiksyra. Tillsätt 5 ml svavelsyralösning till 50 ml lösning. Titra med kaliumpermanganatlösningen till en liten ros färg kvarstår (tillsätt titrering snabbt i början och långsamt i slutet av titrering). Tillsätt sedan 10 ml kaliumjodidlösning (lösningen kommer att få en orangebrun färg) och titra med natriumtiosulfat tills det är färglöst.
Beräkning:	% w/w Diverfoam Active = ml natriumtiosulfat x 0,32 ppm pereddiksyre (PAA) = ml natriumtiosulfat x 76

Typiska värden för konduktivitet:

Diverfoam Active [% w/w]	Konduktivitet vid 25 °C [mS/cm]
0,5	0,19
1	0,27
1,5	0,35
2	0,42
2,5	0,49
3	0,55
3,5	0,61
4	0,67



Effekttester

Oversikt over EN-tester og organismer for Diverfoam Active VT70, samt konsentrasjoner og virketider for beståtte tester					
Standard	Konsentrasjon	Virketid	Type organismer	Organismer	Testbeskrivelse
EN 14476	10,00 %	15 min	Virucid	Poliovirus Type 1	Kvantitativ virucid suspensjonstest, 20 °C og dirty. Krav til log reduksjon: ≥ 4 log
	5,00 %	15 min	Virucid	Adenovirus Type 5	
	5,00 %	15 min	Virucid	Murine Norovirus	
EN 13697	1,00 %	5 min	Baktericid	Staphylococcus aureus	Kvantitativ baktericid overflatetest, 18-25 °C, clean og dirty. Krav til log reduksjon: ≥ 4 log
	1,00 %	5 min	Baktericid	Enterococcus hirae	
	1,00 %	5 min	Baktericid	Escherichia coli	
	1,00 %	5 min	Baktericid	Pseudomonas aeruginosa	
	1,00 %	5 min	Baktericid	Staphylococcus aureus	Kvantitativ baktericid og fungicid overflatetest, 20 °C og clean. Krav til log reduksjon: - Baktericid ≥ 4 log - Yeastcid/Fungicid ≥ 3 log
	1,00 %	5 min	Baktericid	Enterococcus hirae	
	1,00 %	5 min	Baktericid	Escherichia coli	
	1,00 %	5 min	Baktericid	Pseudomonas aeruginosa	
	0,50 %	15 min	Yeastcid	Candida albicans	
	2,00 %	15 min	Fungicid	Aspergillus niger/brasiliensis	
EN 1276	1,00 %	5 min	Baktericid	Staphylococcus aureus	Kvantitativ baktericid suspensjonstest, 10 °C, clean og dirty. Krav til log reduksjon: ≥ 5 log
	1,00 %	5 min	Baktericid	Enterococcus hirae	
	1,00 %	5 min	Baktericid	Escherichia coli	
	1,00 %	5 min	Baktericid	Pseudomonas aeruginosa	
	0,25 %	5 min	Baktericid	Escherichia coli O157	
	0,25 %	5 min	Baktericid	Salmonella Typhimurium	
	0,25 %	5 min	Baktericid	Listeria monocytogenes	
	0,25 %	5 min	Baktericid	Yersinia enterocolitica	
	0,25 %	5 min	Baktericid	Listeria monocytogenes	Kvantitativ baktericid suspensjonstest, 20 °C, clean og dirty. Krav til log reduksjon: ≥ 5 log
	0,25 %	5 min	Baktericid	Salmonella enterica	
	0,25 %	5 min	Baktericid	Staphylococcus aureus	Kvantitativ baktericid suspensjonstest, 20 °C og dirty. Krav til log reduksjon: ≥ 5 log
	0,25 %	5 min	Baktericid	Enterococcus hirae	
	0,25 %	5 min	Baktericid	Escherichia coli	
0,25 %	5 min	Baktericid	Pseudomonas aeruginosa		
EN 1650	0,25 %	15 min	Yeastcid	Candida albicans	Kvantitativ fungicid suspensjonstest, 20 °C, clean og dirty. Krav til log reduksjon: ≥ 4 log
	1,00 %	15 min	Fungicid	Aspergillus niger/brasiliensis	
	0,25 %	15 min	Fungicid	Saccharomyces cerevisiae	
EN 13704	1,00 %	60 min	Sporicid	Bacillus subtilis	Kvantitativ sporicid suspensjonstest, 20 °C, clean og dirty. Krav til log reduksjon: ≥ 3 log
	1,00 %	60 min	Sporicid	Clostridium estertheticum	