

**Ihr Partner für keimfreie Sauberkeit**

Votre partenaire pour une hygiène parfaite

Il vostro partner per la pulizia sterilizzante

Your partner for flawless hygiene



Prodotti per









**Lavorazione del latte**

## Indice






<b>1.</b>	<b>Pulizia a circuito chiuso.....</b>	<b>3</b>
	1 a) Circuito alcalino / Avvolgimenti. vagli e forme per formaggio .....	3
	1 b) Circuito acido / Avvolgimenti. vagli e forme per formaggio.....	3
<b>2.</b>	<b>Pulizia a schiuma.....</b>	<b>4</b>
	2 a) Detergenti schiumosi alcalini .....	4
	2 b) Detergenti schiumosi alcalini con cloro attivo .....	4
	2 c) Detergenti schiumosi acidi .....	5
	2 d) Disinfezione mediante apparecchi a schiuma .....	5
<b>3.</b>	<b>Pulizia manuale.....</b>	<b>6</b>
	3 a) Detergenti alcalini .....	6
	3 b) Detergenti alcalini con cloro attivo .....	6
	3 c) Sciogligrassi / Detergenti multiuso.....	6
<b>4.</b>	<b>Detergenti speciali.....</b>	<b>7</b>
	4 a) Pulizia dei contenitori per il burro.....	7
	4 b) Pulizia dei piatti delle centrifughe .....	7
	4 c) Detergenti per contenitori di rame per la produzione di formaggio .....	7
	4 d) Detersivo per tessuti per la lavorazione del formaggio.....	7
	4 e) Detergenti per bottiglie del latte e vasetti di yogurt / Detergenti per contenitori .....	7
	4 f) Detergenti per bidoni del latte .....	8
	4 g) Agente antischiuma .....	8
	4 h) Additivo per caldaie a vapore .....	8
	4 i) Pulizia dell'abbigliamento professionale .....	8
<b>5.</b>	<b>Disinfezione.....</b>	<b>9</b>
	5 a) Acqua ossigenata e acido peracetico .....	9
	5 b) Miscele di ammonio quaternario (QAV).....	9
	5 c) Diammina .....	9
	5 d) Cloro attivo.....	9
	5 e) Alcool .....	9
	5 f) Salviette per la disinfezione .....	10
	5 g) Salviette per la pulizia .....	10
<b>6.</b>	<b>Filtraggio membrane .....</b>	<b>11</b>
	6 a) Pulizia alcalina .....	11
	6 b) Pulizia a enzimi .....	11
	6 c) Pulizia acida.....	12
<b>7.</b>	<b>Igiene delle mani.....</b>	<b>13</b>
	7 a) Pulizia delle mani .....	13
	7 b) Disinfezione delle mani .....	13
	7 c) Creme per le mani .....	13
<b>8.</b>	<b>Produzione del latte.....</b>	<b>14</b>
	8 a) Pulizia degli impianti di mungitura .....	14
	8 b) Pulizia dei serbatoi del latte .....	14

# 1. Pulizia a circuito chiuso

## 1 a) Circuito alcalino / Avvolgimenti. vagli e forme per formaggio





	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conduttanza
 <b>Detergente Pasteur 159</b> Altamente alcalino per circuiti chiusi. forme per formaggio. etc. In polvere. Concentrazione d'uso: 1.5 – 2.0 %.	10010159-0004	Sacco 25 kg	2.0 % 47.2 ml	2.0 % 81.5 mS
 <b>Detergente Pasteur 295</b> Altamente alcalino per circuiti chiusi. forme per formaggio. impianti caseari chiusi etc. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.5 – 2.0 %.	10010295-0004 10010295-0007 10010295-0092 10010295-0039 10010295-0019	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Fusto 260 kg Container 800 kg Container 1200 kg	2.0 % 14.2 ml	2.0 % 28.9 mS
 <b>Detergente Pasteur 297</b> Altamente alcalino per circuiti chiusi. forme per formaggio. impianti caseari chiusi etc. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.5 – 2.0 %.	10010297-0092 10010297-0019	Fusto 260 kg Container 1200 kg	2.0 % 14.4 ml	2.0 % 29.2 mS
 <b>Detergente Pasteur 405</b> Altamente alcalino per circuiti chiusi. forme per formaggio. etc. Indicato per acque di tutte le durezza. Liquido. Concentrazione d'uso: 2.0 %.	10010405-0004 10010405-0007 10010405-0092 10010405-0039 10010405-0019	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Fusto 260 kg Container 800 kg Container 1200 kg	2.0 % 12.6 ml	2.0 % 25.0 mS
 <b>Detergente Pasteur 442</b> Altamente alcalino per circuiti chiusi. impianti caseari chiusi etc. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.5 – 2.0 %.	10010442-0004 10010442-0071 10010442-0106 10010442-0068 10010442-0019	Tanica 25 kg Fusto 160 kg Fusto 280 kg Container 900 kg Container 1200 kg	2.0 % 19.5 ml	2.0 % 39.2 mS
 <b>CIP 452</b> Detergente alcalino speciale/monofase con sequestrante e potenziatore di pulizia. Liquido. Concentrazione d'uso: 2.5 %.	10010452-0004 10010452-0007 10010452-0092 10010452-0039	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Fusto 260 kg Container 800 kg	2.5 % 13.7 ml	2.5 % 25.6 mS
 <b>CIP 453 Plus</b> Detergente monofase deschiumante ad elevato contenuto alcalino, senza EDTA/NTA. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.5 – 2.0 %.	10010453-0004 10010453-0071 10010453-0106 10010453-0068	Tanica 25 kg Fusto 160 kg Fusto 280 kg Container 900 kg	2.0 % 16.6 ml	2.0 % 36.7 mS
 <b>CIP 467</b> Detergente monofase deschiumante ad elevato contenuto alcalino, senza EDTA/NTA. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.5 – 2.0 %.	10010467-0004 10010467-0071 10010467-0106 10010467-0068	Tanica 25 kg Fusto 160 kg Fusto 280 kg Container 900 kg	2.0 % 18.1 ml	2.0 % 42.0 mS

## 1 b) Circuito acido / Avvolgimenti. vagli e forme per formaggio






	No. art.	Contenitori	Valore °SH	Conduttanza
 <b>Halacid acido liquido</b> Circuiti chiusi. forme per formaggio. etc. Base: acido nitrico. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.5 – 2.0 %.	10010028-0004 10010028-0007 10010028-0092 10010028-0039 10010028-0019	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Fusto 260 kg Container 800 kg Container 1200 kg	2.0 % 62.8 ml	2.0 % 47.2 mS
 <b>Halacid cifo</b> Circuiti chiusi. forme per formaggio. pulizia di vagli. Base: acido citrico e acido fosforico. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010031-0004 10010031-0007 10010031-0008 10010031-0039	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Fusto 240 kg Container 800 kg	2.0 % 70.0 ml	2.0 % 5.3 mS
 <b>Halacid ultra</b> Circuiti chiusi. detergente monofase. Base: acido fosforico. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010034-0004 10010034-0007 10010034-0092 10010034-0039 10010034-0019	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Fusto 260 kg Container 800 kg Container 1200 kg	2.0 % 73.6 ml	2.0 % 6.9 mS
 <b>Halacid forte</b> Circuiti chiusi. detergente monofase fortemente acido. Base: acido fosforico. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010035-0004 10010035-0007 10010035-0039	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Container 800 kg	2.0 % 88.0 ml	2.0 % 7.2 mS
 <b>RV 546 PF</b> Detergente monofase acido. senza fosfato. liquido. Base: acido metansolfonico. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010546-0003 10010546-0006 10010546-0099 10010546-0066 10010546-0086	Tanica 20 kg Fusto 120 kg Fusto 220 kg Container 700 kg Container 1100 kg	2.0 % 20.3 ml	2.0 % 7.2 mS

## 2. Pulizia a schiuma

### 2 a) Detergenti schiumosi alcalini

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducenza
 <b>RV 406</b> Detergente schiumoso altamente alcalino con potenziatore di pulizia. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010406-0004	Tanica 25 kg	3.0 %	3.0 %
	10010406-0007	Fusto 140 kg	15.7 ml	32.3 mS
 <b>RV 423</b> Detergente schiumoso alcalino. senza silicato. Non adatto per i metalli legati. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010423-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10010423-0006	Fusto 120 kg	4.5 ml	10.8 mS
 <b>DURA 435</b> Detergente schiumoso alcalino che stende una pellicola sottile. elevata brillantezza. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010435-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10010435-0006	Fusto 120 kg	2.4 ml	7.5 mS
	10010435-0053	Container 650 kg		
 <b>Halatop 472</b> Detergente schiumoso leggermente alcalino. indicato anche per i metalli leggeri e legati. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10020472-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10020472-0009	Container 600 kg	0.9 ml	1.9 mS




### 2 b) Detergenti schiumosi alcalini con cloro attivo

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducenza
 <b>RV 616</b> Detergente schiumoso alcalino con cloro attivo. Anche per alluminio e metalli non ferrosi. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010616-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
			1.4 ml	6.7 mS
 <b>DURA 631</b> Detergente schiumoso alcalino che stende una pellicola sottile con cloro attivo. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010631-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10010631-0006	Fusto 120 kg	2.5 ml	8.5 mS
 <b>DURA 637</b> Detergente schiumoso alcalino che stende una pellicola sottile con elevata percentuale di cloro. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010637-0064	Tanica 22 kg	3.0 %	3.0 %
	10010637-0006	Fusto 120 kg	5.5 ml	15.3 mS
	10010637-0066	Container 700 kg		
 <b>Schiuma attiva 675</b> Detersivo a schiuma alcalino al cloro attivo ed elevato potere brillantante (liquido). Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010675-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10010675-0006	Fusto 120 kg	2.4 ml	8.1 mS
	10010675-0053	Container 650 kg		
 <b>Schiuma attiva 690</b> Detergente a schiuma alcalino al cloro attivo ed elevato potere brillantante (liquido). Concentrazione d'uso: 2.0 - 5.0 %.	10010690-0064	Tanica 22 kg	3.0 %	3.0 %
			3.5 ml	11.7 mS

## 2 c) Detergenti schiumosi acidi




	No. art.	Contenitori	Valore °SH	Conducenza
 <b>RV 520</b> Detergente a schiuma leggermente acido. Base: acido citrico. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010520-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10010520-0006	Fusto 120 kg	21.1 ml	1.0 mS
 <b>DURA 533</b> Detergente a schiuma acido che stende una pellicola sottile. Elevata brillantezza. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010533-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10010533-0006	Fusto 120 kg	54.7 ml	9.6 mS
 <b>DURA 538 forte</b> Detergente a schiuma acido con azione disinfettante che stende una pellicola sottile. Base: acido fosforico. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010538-0064	Tanica 22 kg	3.0 % 81.7 ml	3.0 % 10.8 mS
 <b>Schiuma attiva 565 PF</b> Detersivo a schiuma acido senza fosfati ad elevato potere brillantante (liquido). Base: acido metansolfonico. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010565-0003	Tanica 20 kg	3.0 %	3.0 %
	10010565-0006	Fusto 120 kg	32.5 ml	14.5 mS
 <b>Schiuma attiva 580</b> Detersivo a schiuma acido ad elevato potere brillantante. Base: acido fosforico. Liquido. Concentrazione d'uso: 3.0 %.	10010580-0064	Tanica 22 kg	3.0 %	3.0 %
	10010580-0006	Fusto 120 kg	72.0 ml	9.1 mS
 <b>Schiuma attiva 590 PF</b> Detersivo a schiuma acido ad elevato potere brillantante. Base: acido fosforico. Liquido. Concentrazione d'uso: 2.0 – 5.0 %.	10010590-0064	Tanica 22 kg	3.0 % 46.1 ml	3.0 % 41.4 mS

## 2 d) Disinfezione mediante apparecchi a schiuma



	No. art.	Contenitori	Determinazione
 <b>Halades 191</b> Disinfettante neutro. Base: miscele di ammonio quaternario. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010191-0001	Tanica 10 kg	Strisce per test
	10010191-0003	Tanica 20 kg	
	10010191-0070	Fusto 180 kg	
	10010191-0009	Container 600 kg	
 <b>Halades 194</b> Disinfettante neutro senza QAV.. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.0 – 2.0 %.	10010194-0003	Tanica 20 kg	Strisce per test
	10010194-0015	Fusto 200 kg	
 <b>DURA des 555</b> Disinfettante schiumoso. Base: acido peracetico. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.5 %.	10010555-0003	Tanica 20 kg	Strisce per test

### 3. Pulizia manuale




#### 3 a) Detergenti alcalini

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducibilità
 <b>Halapur 100</b> Detergente multiuso leggermente alcalino. In polvere. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010012-0004	Sacco 25 kg	0.5 % 2.7 ml	0.5 % 6.2 mS
 <b>RV 412</b> Detergente multiuso leggermente alcalino e moderatamente schiumoso. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010412-0001 10010412-0003 10010412-0099 10010412-0053	Tanica 10 kg Tanica 20 kg Fusto 220 kg Container 650 kg	1.0 % 0.6 ml	1.0 % 1.1 mS
 <b>RV 258</b> Detergente multiuso leggermente alcalino per la pulizia manuale. Moderatamente schiumoso. In polvere. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %	10010258-0004	Sacco 25 kg	1.0 % 2.4 ml	1.0 % 8.8 mS

#### 3 b) Detergenti alcalini con cloro attivo



	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducibilità
 <b>Halapur TEKOMBI</b> Alcalino con cloro attivo per tutti gli interventi di pulizia manuale. In polvere. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010007-0042 10010007-0004	Secchio 8 kg Sacco 25 kg	0.5 % 2.3 ml	0.5 % 6.0 mS
 <b>RV 410</b> Detergente alcalino con cloro attivo. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010410-0002 10010410-0004 10010410-0007 10010410-0008 10010410-0104	Tanica 12 kg Tanica 25 kg Fusto 140 kg Fusto 240 kg Container 850 kg	0.5 % 0.80 ml	0.5 % 2.8 mS

#### 3 c) Sciogligrassi / Detergenti multiuso




	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducibilità
 <b>Halaclean</b> Detergente neutro concentrato. Moderatamente schiumoso. Utilizzabile su tutti i materiali. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.2 - 0.5 %.	10010060-1011 10010060-0001 10010060-0003 10010060-0006 10010060-0015	Bottiglia 500 ml Tanica 10 kg Tanica 20 kg Fusto 120 kg Fusto 200 kg		
 <b>Triol</b> Detergente neutro in gel. Moderatamente schiumoso. Utilizzabile su tutti i materiali. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.3 %.	10020068-0001	Secchio 10 kg		
 <b>RV 412</b> Sciogligrassi concentrato. Moderatamente schiumoso. Utilizzabile su tutti i materiali. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.2 – 0.5 %.	10010412-0001 10010412-0003 10010412-0099 10010412-0053	Tanica 10 kg Tanica 20 kg Fusto 220 kg Container 650 kg	0.5 % 0.3 ml	0.5 % 0.8 mS

## 4. Detergenti speciali



### 4 a) Pulizia dei contenitori per il burro

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducibilità
 <b>Halapur macchine per burro in acciaio</b> Detergente alcalino con cloro attivo per contenitori del burro in acciaio. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010022-0001	Tanica 10 kg	1.0 %	1.0 %
	10010022-0004	Tanica 25 kg	2.8 ml	5.2 mS
	10010022-0039	Container 800 kg		
 <b>Halapur zangola in legno</b> Detergente alcalino con cloro attivo per contenitori del burro in legno. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010020-0096	Bottiglia 1.2 kg	1.0 %	1.0 %
	10010020-0004	Tanica 25 kg	2.2 ml	3.7 mS


### 4 b) Pulizia dei piatti delle centrifughe

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducibilità
 <b>Detergente Pasteur 159</b> Detergente altamente alcalino. In polvere. Concentrazione d'uso: 2.0 %.	10010159-0004	Sacco 25 kg	2.0 % 47.2 ml	2.0 % 81.5 mS
 <b>RV 428</b> Detergente altamente alcalino con forza pulente potenziata e agente sequestrante. In polvere. Concentrazione d'uso: 2.0 %.	10010428-0004	Sacco 25 kg	2.0 % 30.8 ml	2.0 % 60.0 mS
 <b>Detergente Pasteur 405</b> Detergente altamente alcalino. Liquido. Concentrazione d'uso: 2.0 %.	10010405-0004	Tanica 25 kg	2.0 %	2.0 %
	10010405-0007	Fusto 140 kg	12.6 ml	25.0 mS
	10010405-0008	Fusto 240 kg		
	10010405-0039	Container 800 kg		
	10010405-0019	Container 1200 kg		



### 4 c) Detergenti per contenitori di rame per la produzione di formaggio

	No. art.	Contenitori	Valore °SH	Conducibilità
 <b>NIROPUTZ</b> Detergente acido per rame. In polvere. Usare puro.	10010052-0042	Secchio 8 kg		
	10010052-0004	Sacco 25 kg		
 <b>Halacid Cu 545</b> Detergente acido per rame. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.5 %.	10010545-0028	Tanica 23 kg		



### 4 d) Detersivo per tessuti per la lavorazione del formaggio

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducibilità
 <b>RV 460</b> Detersivo alcalino per tessuti per la lavorazione del formaggio. In polvere. Concentrazione d'uso: 1.0 %.	10010460-0042	Secchio 8 kg	1.0 %	1.0 %
	10010460-0004	Sacco 25 kg	1.9 ml	8.5 mS


### 4 e) Detergenti per bottiglie del latte e vasetti di yogurt / Detergenti per contenitori

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conducibilità
 <b>RV 410</b> Detergente alcalino con cloro attivo. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010410-0002	Tanica 12 kg	0.5 %	0.5 %
	10010410-0004	Tanica 25 kg	0.8 ml	2.8 mS
	10010410-0007	Fusto 140 kg		
	10010410-0106	Fusto 280 kg		
	10010410-0104	Container 850 kg		
 <b>Halapur TEKOMBI</b> Detergente alcalino con cloro attivo. In polvere. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010007-0042	Secchio 8 kg	0.5 %	0.5 %
	10010007-0004	Sacco 25 kg	2.3 ml	6.0 mS



#### 4 f) Detergenti per bidoni del latte

	No. art.	Contenitori	Valore °p Valore SH	Conduttanza
 <b>Halapur PL liquido</b> Detergente alcalino per bidoni del latte. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010014-0004	Tanica 25 kg	0.5 %	0.5 %
	10010014-0008	Fusto 240 kg	1.5 ml	2.3 mS
	10010014-0039	Container 800 kg		
 <b>Halacid ultra</b> Detergente acido per bidoni del latte. Base: acido fosforico. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 0.7 %.	10010034-0004	Tanica 25 kg	0.7 % =	0.7 %
	10010034-0007	Fusto 140 kg	28.0 ml	3.6 mS
	10010034-0008	Fusto 240 kg		
	10010034-0039	Container 800 kg		
	10010034-0019	Container 1200 kg		


#### 4 g) Agente antischiuma

	No. art.	Contenitori	Concentrazione d'uso
 <b>Antischiuma 3470</b> Agente antischiuma neutro altamente efficace per soluzioni per circuiti chiusi. Liquido. Concentrazione d'uso: secondo le raccomandazioni.	10010077-0088	Bottiglia 0.9 kg	Secondo le raccomandazioni
	10010077-0044	Tanica 9 kg	

#### 4 h) Additivo per caldaie a vapore

	No. art.	Contenitori	Concentrazione d'uso
 <b>Halaplust DK 1</b> Additivo alcalino per caldaie a vapore per impedire la formazione di calcare. Liquido.	10010446-0028	Tanica 23 kg	10 – 40 ml per ogni m <sup>3</sup> di acqua di alimentazione
 <b>Halaplust DK 2</b> Additivo per acqua di alimentazione delle caldaie (liquido). Ammesso per il settore delle derrate alimentari.	10010431-0018	Tanica 30 kg	cov. 200 ml per ogni m <sup>3</sup> di acqua di alimentazione





#### 4 i) Pulizia dell'abbigliamento professionale

	No. art.	Contenitori	Concentrazione d'uso
 <b>Exporit Spezial</b> Detersivo per tessuti concentrato. Concentrazione d'uso: secondo le raccomandazioni.	10020909-0107	Secchio 5.5 kg	Secondo le raccomandazioni
	10020909-0003	Sacco 20 kg	





## 5. Disinfezione


### 5 a) Acqua ossigenata e acido peracetico

	No. art.	Contenitori	Determinazione
 <b>Halades CIP</b> Base: acqua ossigenata, acido peracetico, agente bagnante. Applicabile a freddo. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010045-0003	Tanica 20 kg	Strisce per test
 <b>Halades PE</b> Base: acqua ossigenata e acido peracetico. Applicabile a freddo. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010046-0001 10010046-0003 10010046-0015 10010046-0012	Tanica 10 kg Tanica 20 kg Fusto 200 kg Container 1000 kg	Strisce per test
 <b>Halades PE 15</b> Base: acqua ossigenata con maggiore percentuale di acido peracetico. Applicabile a freddo. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.3 %.	10010047-0018 10010047-0015	Tanica 30 kg Fusto 200 kg	Strisce per test
 <b>Halades DI</b> Base: acqua ossigenata e stabilizzatori. Liquido. Concentrazione d'uso: 2.0 – 3.0 %.	10010048-0064 10010048-0099 10010048-0053	Tanica 22 kg Fusto 220 kg Container 650 kg	Strisce per test


### 5 b) Miscele di ammonio quaternario (QAV)

	No. art.	Contenitori	Determinazione
 <b>Halades 191</b> Disinfettante neutro. Leggermente schiumoso. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010191-0001 10010191-0003 10010191-0070 10010191-0009	Tanica 10 kg Tanica 20 kg Fusto 180 kg Container 600 kg	Strisce per test
 <b>Halades 191 extra</b> Disinfettante neutro. Leggermente schiumoso. Impianti a bassa pressione. Liquido. Concentrazione d'uso: 1.0 – 2.0 %.	10010192-0041 10010192-0009	Tanica 18 kg Container 600 kg	Strisce per test



### 5 c) Diammina

 <b>Halades 194</b> Disinfettante neutro. Leggermente schiumoso. Per la pulizia aziendale generica mediante apparecchi a schiuma. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010194-0003 10010194-0015	Tanica 20 kg Fusto 200 kg	Strisce per test
--	--------------------------------	------------------------------	------------------



### 5 d) Cloro attivo

	No. art.	Contenitori	Determinazione
 <b>Halades CL</b> Base: cloro attivo. Stabilizzato. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 %.	10010044-0004	Tanica 25 kg	Determinazione per il cloro attivo



### 5 e) Alcool

	No. art.	Contenitori
 <b>Halades Alco</b> Uso universale. Base: isopropanolo. Liquido. Utilizzare puro, senza risciacquo.	10010065-0023 10010065-0036 10010065-0003	Bottiglia 800 g Tanica 5 kg Tanica 20 kg
 <b>Halades LI 70</b> Base: etanolo, acido lattico. Indicato per l'industria alimentare. Liquido. Utilizzare puro, senza risciacquo.	10010069-0094	Tanica 7.5 kg

## 5 f) Salviette per la disinfezione










	Art.-Nr.	Contenitori
 <b>Halades E wipes</b> 315 salviette disinfettanti umide pronte all'uso, a base di etanolo. No. Approvazione: CHZN5911 / N-94657	10010808-0036	Secchio 6 kg
 <b>Halades E paper</b> 00 salviette detergenti in carta pronte all'uso con effetto disinfettante. A base di etanolo Numero di approvazione CHZN5912 / N-94658	10010817-0036 10010817-0001	Secchio 5 kg 2 rotoli in confezione di ricarica da 800 fogli

## 5 g) Salviette per la pulizia




	No. art.	Contenitori
 <b>HalaWipes T</b> 317 salviette igieniche imbevute (coupon 38x20) con azione disinfettante. Pronte per l'uso. Uso universale.	10010796-0032	Secchio 6 kg
 <b>Carta igienica umidificata</b> 800 salviette igieniche imbevute (coupon 24x20). Pronte per l'uso. Uso universale.	10010797-0036 10010798-0001	Secchio 5 kg Box (2 x rotoli da 800 fogli)

## 6. Filtraggio membrane


### 6 a) Pulizia alcalina

	No. art.	Contenitori	Valore °p	Conduttanza
 <b>UF 457</b> Altamente alcalino. per membrane resistenti alla liscivia. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010457-0004	Tanica 25 kg	1.0 % 9.0 ml	1.0 % 18.0 mS
 <b>UF 466</b> Altamente alcalino. per membrane resistenti alla liscivia. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010466-0004 10010466-0007 10010466-0090	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Container 750 kg	1.0 % 5.3 ml	1.0 % 11.1 mS
 <b>UF 455</b> Altamente alcalino. per membrane resistenti alla liscivia. Senza schiuma. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010455-0004 10010455-0007	Tanica 25 kg Fusto 140 kg	1.0 % 6.3 ml	1.0 % 13.0 mS
 <b>UF 454</b> Leggermente alcalino. per membrane resistenti alla liscivia. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010454-0064 10010454-0006	Tanica 22 kg Fusto 120 kg	1.0 % 1.1 ml	1.0 % 3.0 mS
 <b>UF 464</b> Leggermente alcalino per membrane alcaliresistenti. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010464-0004 10010464-0007 10010464-0090	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Container 750 kg	2.0 % 3.3 ml	2.0 % 7.9 mS
 <b>UF 480</b> Detergente altamente alcalino per membrane resistenti alla soda caustica (liquido) senza EDTA / NTA. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.	10010480-0004 10010480-0007 10010480-0009	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Container 800 kg	1.0 % 5.5 ml	1.0 % 10.3 mS
 <b>UF 482 Booster</b> Pulizia enhancer in combinazione con detergenti alcalini (liquido) senza EDTA / NTA. Concentrazione d'uso: 0.3 – 0.5 %.	10010482-0064 10010482-0066	Tanica 22 kg Container 700 kg		Nessuna determinazione
 <b>UF 635</b> Detergente alcalino con cloro attivo per membrane resistenti alla liscivia e al cloro attivo (liquido). Concentrazione: 0.5 – 3.0 %, tempo d'azione: 10 – 30 minuti. Temperatura di applicazione: 45 – 60 °C.	10010635-0064 10010635-0099	Tanica 22 kg Fusto 220 kg		Determinazione: Strisce per test
 <b>Halaplus 6</b> Potenziatore di pulizia per l'UF 480. Per la pulizia di membrane. Senza schiuma. Non indicato per i componenti in gomma. Concentrazione: 0.2 – 3.0 %, a seconda della temperatura e del campo di applicazione.	10010049-0003 10010049-0064 10010049-0008 10010049-0086	Tanica 6 kg Tanica 22 kg Fusto 240 kg Container 1100 kg		Nessuna determinazione

### 6 b) Pulizia a enzimi




	No. art.	Contenitori	Determinazione	
 <b>UF 470 ENZ</b> Additivo agli enzimi per detergenti per membrane in combinazione con UF 464. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.2 – 0.5 %.	10010470-0003 10010470-0015 10010470-0009	Tanica 20 kg Fusto 200 kg Container 600 kg	Nessuna determinazione	
 <b>UF 464</b> Leggermente alcalino. soluzione tampone in combinazione con detergenti agli enzimi UF 470 ENZ. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 1.0 %.	10010464-0004 10010464-0007 10010464-0090	Tanica 25 kg Fusto 140 kg Container 750 kg	2.0 % 3.3 ml	2.0 % 7.9 mS
 <b>UF 411 ENZ</b> Additivo enzimatico per la pulizia di membrane ad es. in processi di lavorazione di siero di latte Dosaggio: 0.35 – 0.5 % nell'ottimale range di pH 7 – 10.5. Temperatura di impiego: 45 – 55 °C.	10010411-0003	Tanica 20 kg	Nessuna determinazione	

## 6 c) Pulizia acida




	No. art.	Contenitori	Valore °SH	Conducenza
 <b>UF 558</b> Detergente acido per impianti di filtraggio a membrane resistenti agli acidi. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.3 – 0.5 %.	10010558-0004	Tanica 25 kg	0.5 %	0.5 %
	10010558-0007	Fusto 140 kg	15.5 ml	12.1 mS
	10010558-0092	Fusto 260 kg		
	10010558-0039	Container 800 kg		
	10010558-0019	Container 1200 kg		

## 7. Igiene delle mani



### 7 a) Pulizia delle mani

	No. art.	Contenitori
 <p><b>Hala Abrasiv</b> Sapone per le mani con particelle di sfregamento in materiale plastico per mani fortemente sporche. Utilizzare puro. Liquido.</p>	10010812-0010 10010812-0001	Bottiglia 1 kg Tanica 10 kg
 <p><b>Haladerm 761</b> Sapone per le mani. Con componenti particolarmente curativi e idratanti per la pelle. Grazie alle sue proprietà di cura e protezione della pelle, anche le mani molto sporche vengono liberate da impurità grasse, oleose e contenenti pigmenti. Haladerm 761 ha un effetto germicida.</p>	10010761-0010 10010761-0022 10010761-0033	Bottiglia 1 kg Bottiglia 950 g Tanica 6 kg
 <p><b>Haladerm 825</b> Lozione detergente senza sapone particolarmente delicata sulla pelle con componenti in grado di trattare e ripristinare l'equilibrio a base di derivati di acidi grassi di cocco.. Utilizzare puro.</p>	10010825-0033	Tanica 6 kg

### 7 b) Disinfezione delle mani



	No. art.	Contenitori
 <p><b>Halasept 792</b> Preparato per la disinfezione rapida ad alta efficacia. con ampio spettro d'azione. Liquido. Utilizzare puro.</p>	10010792-0097 10010792-0036	Bottiglia 830 g Tanica 5 kg
 <p><b>Halasept 820 Gel</b> Preparato alcolico gel altamente efficace per la disinfezione rapida a base di etanolo. Utilizzare puro.</p>	10010820-0023 10010820-0036	Bottiglia 800 g Tanica 5 kg
 <p><b>Halasept 880 E</b> Preparato alcolico altamente efficace per la disinfezione rapida a base di etanolo. Utilizzare puro.</p>	10010880-0036	Tanica 5 kg




### 7 c) Creme per le mani

	No. art.	Contenitori
 <p><b>HalaMani save</b> Crema protettiva per le mani. Prodotto a prova d'acqua e sapone con azione protettiva per le mani. HalaMani save può essere utilizzato nella manipolazione di prodotti alimentari. La tollerabilità sulla pelle è dermatologicamente testata.</p>	10010760-0011	Dispenser 0.50 kg
 <p><b>Crema mani 730</b> Handcreme 730 cura e protegge le mani. La tollerabilità sulla pelle è dermatologicamente testata.</p>	10010730-0022 90011102 90011239	Bottiglia 950 g Dispenser sapone da parete acciaio/cromo. 0.5 l Dispenser sapone da parete acciaio/cromo. 1 l



## 8. Produzione del latte

### 8 a) Pulizia degli impianti di mungitura

	No. art.	Contenitori	Valore p	Conducenza
 <p><b>Halapur MP</b> Detergente alcalino al cloro attivo altamente efficace per impianti di mungitura e contenitori del latte. In polvere. Concentrazione d'uso: 0.5 %.</p>	10010006-0001	Secchio 10 kg	0.5 %	0.5 %
	10010006-0004	Sacco 25 kg	3.4 ml	6.6 mS
 <p><b>Halapur M</b> Detergente alcalino al cloro attivo altamente efficace con elevata capacità di legare il calcare. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 %.</p>	10010002-0004	Tanica 25 kg	0.5 %	0.5 %
	10010002-0007	Fusto 140 kg	1.2 ml	2.6 mS

	No. art.	Contenitori	Valore SH	Conducenza
 <p><b>Halacid P</b> Prodotto acido in grado di rimuovere i depositi di latte nelle aziende di produzione e lavorazione del latte. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.</p>	10010032-0002	Tanica 12 kg	0.5 %	0.5 %
	10010032-0004	Tanica 25 kg	23.0 ml	3.1 mS
	10010032-0007	Fusto 140 kg		
	10010032-0039	Container 800 kg		
 <p><b>Halacid ALTAG</b> Detergente acido. senza schiuma attivo contro i depositi di calcare. latte e acqua. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.</p>	10010038-0004	Tanica 25 kg	0.5 %	0.5 %
	10010038-0007	Fusto 140 kg	14.3 ml	1.2mS
	10010038-0090	Container 750 kg		
 <p><b>Halacid S</b> Prodotto acido per sciogliere i residui di latte. Non adatto per gli oggetti zincati. In polvere. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.</p>	10010040-0094	Secchio 7.5 kg	0.5 %	0.5 %
	10010040-0004	Sacco 25 kg	15.8 ml	7.0 mS

### 8 b) Pulizia dei serbatoi del latte

	No. art.	Contenitori	Valore SH	Conducenza
 <p><b>Halacid ultra</b> Detergente acido monofase. Senza schiuma a partire da 40 °C. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.</p>	10010034-0002	Tanica 12 kg	0.5 %	0.5 %
	10010034-0004	Tanica 25 kg	18.5 ml	2.6 mS
	10010034-0007	Fusto 140 kg		
	10010034-0092	Fusto 260 kg		
	10010034-0039	Container 800 kg		
	10010034-0019	Container 1200 kg		
 <p><b>Halacid liquido TS</b> Detergente acido monofase. Senza schiuma a partire da 40 °C. Liquido. Concentrazione d'uso: 0.5 – 2.0 %.</p>	10010036-0001	Tanica 10 kg	0.5 %	0.5 %
	10010036-0003	Tanica 20 kg	8.6 ml	1.4 mS
	10010036-0006	Fusto 120 kg		
	10010036-0066	Container 700 kg		