

ALLEGATO 12

TABELLE MERCEOLOGICHE DEI PRODOTTI DETERGENTI DISINFETTANTI E SANIFICANTI

Detergente liquido superconcentrato per lavaggio manuale stoviglie	
Descrizione Prodotto	
Detergente liquido neutro superconcentrato, miscela di tensioattivi anionici e non ionici. Deve essere facilmente risciacquabile e non deve lasciare aloni. La schiuma deve essere stabile.	
Caratteristiche tecniche	
Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido viscoso colorato
Odore	gradevolmente profumato non irritante
Solubilità	-
Ph	6,5 -7,5
Peso specifico (20 C°)	1 - 1,1 kg/l

Detergente per lavastoviglie per acque di media durezza	
Descrizione Prodotto	
Detergente in polvere ad alta alcalinità a dosaggio automatico contenente alcali caustici e sequestranti energici	
Caratteristiche tecniche	
Parametro	Richieste
Stato fisico	polvere granulare
Odore	caratteristico
Solubilità	solubile in acqua
Ph (soluzione all'1%)	>12
Densità apparente (kg/l)	> 1,1

Disinfettante clorattivo per l'industria alimentare

Descrizione Prodotto

Disinfettante a base di cloro con azione detergente contenente soda caustica. Esente da fosfati
Non deve produrre schiuma ed essere compatibile con acque dure. Deve essere registrato al
Ministero della Sanità

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido fluido colorato
Odore	caratteristico di cloro
Solubilità	completamente miscibile in acqua
Ph (soluzione all'1%)	> 12
Densità (kg/l)	> 1,2

Detergente universale superconcentrato

Descrizione Prodotto

Detergente universale superconcentrato per la pulizia manuale di superfici dure (comprese
attrezzature) nei locali adibiti alla preparazione di alimenti
Miscela di tensioattivi anionici, non-ionici e alcali, efficace in presenza di qualsiasi durezza
dell'acqua.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	gradevole e non irritante
Solubilità	completamente miscibile in acqua
Ph tal quale	> 11
Peso specifico (20°C)	> 1 kg/l

Sapone lavamani igienizzante delicato

Descrizione Prodotto

Sapone delicato con azione battericida a base di tensioattivi, agente battericida (clorexidina), addensanti e umettanti. Senza aggiunta di profumi
Indicato per lavaggi frequenti.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido viscoso leggermente torbido colorato (evitare coloranti insolubili in acqua)
Odore	caratteristico
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph	tra 7 e 8
Peso specifico (20°C)	1 ± 0,1 kg/l
Viscosità (mPa.s;25°C)	1150 ± 30

Detergente per forni e grill

Descrizione Prodotto

Detergente altamente alcalino indicato per la pulizia periodica di forni, grill o piastre adatto alla rimozione di incrostazioni di grasso e residui carboniosi
Composto da una miscela di alcali, tensioattivi e solventi. Dotato di lancia schiumogena per il suo impiego.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido viscoso colorato
Odore	caratteristico non irritante
Solubilità	completamente miscibile in acqua
Ph tal quale	>13
Ph (soluzione all1%)	> 11
Peso specifico (20°C)	> 1,1 kg/l

Sodio ipoclorito

Descrizione Prodotto

Detergente con un elevato potere ossidante, ottimo spettro d'azione contro batteri, funghi e muffe Utilizzato per pulizia di ambienti sia per il lavaggio di biancheria; concentrazione ipoclorito di sodio compresa tra 4 e 5,00 %

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido incolore o giallo chiaro
Odore	caratteristico di cloro
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph	12
Peso specifico (20°C)	1,03 ± 0,005 kg/l

Detergente disinfettante superconcentrato a base di Sali d'ammonio quaternari

Descrizione Prodotto

Disinfettante ad ampio spettro d'azione a base di sale quaternario d'ammonio con azione detergente composto da una miscela superconcentrata di tensioattivi non ionici sequestranti e alcali. Deve essere registrato al Ministero della Sanità

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	caratteristico non irritante
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph (soluzione all1%)	11 ± 0,5
Peso specifico (20°C)	1,05 ± 0,05 kg/l

Disincrostante concentrato per uso periodico

Descrizione Prodotto

Disincrostante acido concentrato per la rimozione del calcare ottenuto dalla combinazione di acidi inorganici e tensioattivi non ionici; concentrazione acido fosforico > 30%

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	caratteristico non irritante
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph tal quale	1
Peso specifico (20°C)	1,3 ± 0,01 kg/l

Detergente liquido per lavaggio meccanico stoviglie per acque dure

Descrizione Prodotto

Detergente liquido ad alta alcalinità ottenuto dalla miscela di alcali caustici e di agenti sequestranti

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	caratteristico non irritante
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph (soluzione all'1%)	12,5 ± 0,5
Peso specifico (20° C)	1,3 ± 0,5 kg/l

Brillantante neutro

Descrizione Prodotto

Brillantante neutro per lavaggio meccanico stoviglie composto da una miscela di tensioattivi non ionici. Non deve lasciare aloni

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	caratteristico non irritante
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph tal quale	5 ± 0,3
Peso specifico (20 C°)	1 - 1,1 kg/l

Detergente per pavimenti

Descrizione Prodotto

Detergente a bassa schiuma per pavimenti resistenti all'acqua

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	gradevolmente profumato non irritante
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph tal quale	8,5-9,0
Peso specifico (20 C°)	1 - 1,1 kg/l

Detergente concentrato per wc

Descrizione Prodotto richiesto da Milano Ristorazione

Detergente concentrato per tazze wc e orinatoi a base di acido citrico.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	gradevolmente profumato
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph tal quale	1 - 2
Peso specifico (20 C°)	1,1 - 1,2 kg/l

Detergente liquido concentrato per lavastoviglie

Descrizione Prodotto

Detergente liquido concentrato a bassa schiuma per macchina lavastoviglie a base di cloro e ad elevato contenuto di agenti sequestranti.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido colorato
Odore	caratteristico
Solubilità	miscibile con l'acqua
Ph (soluzione all'1%)	12.0 ± 0.5
Peso specifico (20° C)	1.3 ± 0.5 kg/l

Disinfettante a base di cloro per lavastoviglie

Descrizione Prodotto

Disinfettante a base di cloro, che diluito in acqua libera acido ipocloroso; da utilizzare anche in lavastoviglie. Deve essere registrato al Ministero della Sanità.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	solido
Odore	caratteristico
Solubilità	miscibile con l'acqua
Ph (soluzione all'1%)	-
Peso specifico (20° C)	1.0 ± 0.5 kg/l

Igienizzante per mani a base di alcool

Descrizione Prodotto

Prodotto igienizzante senza risciacquo a base di alcool, indicato per lavaggi frequenti e adatto all'utilizzo con apparecchiature per igienizzazione spray. Senza aggiunta di profumi.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido di colore chiaro
Odore	caratteristico
Solubilità	completamente miscibile con l'acqua
Ph tal quale	6.5 - 7.5
Peso specifico (20°C)	1.0 ± 0,5 kg/l

Lucidante per acciaio inox

Descrizione Prodotto

Lucidante pronto all'uso contenente sostanze che proteggono e mantengono brillanti le superfici in acciaio inox; da utilizzare sulle superfici che non entrano a contatto diretto con gli alimenti.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido cremoso
Odore	caratteristico
Solubilità	miscibile con l'acqua
Ph tal quale	6.3 – 7.3
Peso specifico (20 °C)	1.0 ± 0.5 kg/l

Detergente per superfici/attrezzature in leghe leggere

Descrizione Prodotto

Detergente schiumogeno alcalino privo di silicati per la pulizia di impianti, attrezzature e superfici anche in leghe leggere nei locali adibiti alla preparazione di alimenti; può essere utilizzato mediante apparecchiature schiumogene. E' ammessa la presenza di ipoclorito di sodio.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Richieste
Stato fisico	liquido limpido colorato
Odore	caratteristico
Solubilità	completamente miscibile in acqua
Ph (soluzione all'1%)	11.5 – 12.5
Peso specifico (20°C)	1.0 ± 0.5 kg/l