

**CARATTERISTICHE TECNICHE RDO APRILE 2017/1566367- detersivi, detergenti ,
disinfettanti, altri prodotti vari per le pulizie,tra cui prodotti ecologici ed altre attrezzature
varie (stesura del 21 aprile 2017)**

I prodotti offerti dovranno avere le caratteristiche tecniche minime indicate a fianco di ciascun prodotto inserito in tabella.

DESCRIZIONE		CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO
1	detergente liquido per lavabiancheria certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Activ Liquid confezione da max 5 LT	<p>Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p>in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.2.1 a 1.2.4 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p>
2	detergente liquido per bucato delicato a mano e in lavatrice certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Activ Delicat confezione da max 5 LT.	<p>Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p>- in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.2.1 a 1.2.4 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p>
3	Ammorbidente liquido per lavabiancheria ipoallergenico e dermatologicamente testato, biodegradabile e privo di olii di origine petrolchimica tipo WERNER & MERTZ Soft Natura confezione da max 5 LT	Ipoallergenico (HRIPT-Test) e dermatologicamente testato per prevenire allergie e irritazioni, biodegradabile e privo di olii di origine petrolchimica
4	sgrassatore liquido per cucina certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Grease Perfect/Sutter Amber Ecolabel (confezione da 750 ml./1.000 ml)	<p>- Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p>- in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23".. "</p>
5	Detergente liquido per vetri certificato ECOLOGICO, con tappo a spruzzo tipo Glass Cleaner/Sutter Diamond Ecolabel confezione da max. 1 LT.	<p>Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p> <p>- in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..</p>
6	detersivo liquido per pavimenti e pulizie generali certificato ECOLOGICO tipo Werner&Mertz Tanet Orange/Sutter	Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci

	A.Mela Ecolabel confezione da max. 5 LT.	1 – 2 – 23”.. - in alternativa l’offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento “ Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”..
7	disinfettante liquido battericida, fungicida, profumato per biancheria a base di Sali quaternari d’ammonio registrato come Presidio medico chirurgico tipo Tensiochimica Cliners Steryl Bucato/Germo Seril Bucato confezione da max 1 LT	- A base di Sali quaternari d’ammonio – numero registrazione presidio medico chirurgico – conforme al regolamento CE 648/2004 sulla biodegradabilità
8	Detergente Disincrostante per W.C., certificato ECOLOGICO tipo Werner Mertz SANET Perfect o Sutter POM WC Ecolabel confezione da max 1 LT.	Possesso dell’etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento “criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”.. in alternativa l’offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento “ Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”..
9	Detergente acido per W.C. certificato ECOLOGICO tipo Werner Mertz Wc Lemon confezione da max 1 LT.	Possesso dell’etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento “criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”.. - in alternativa l’offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento “ Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”..
10	detergente liquido disinfettante per superfici dure (pavimenti, piastrelle e sanitari) registrato come Presidio medico chirurgico tipo WERNER & MERTZ Ben Hur Barrier /SUTTER Onda confezione da max. 5 LT.	- numero registrazione presidio medico presso il Ministero della Sanità
11	pezzi di sapone da bucato tipo Marsiglia pezzi da 250/300 GR.	- acidi grassi totali (60% - 70%) circa
12	detergente liquido per mani a base di alcol	- alcol (minimo 50%) - confezione da 500 ml
13	additivo sbiancante disinfettante battericida per bucato attivo a basse temperature (30°) in lavabiancheria registrato come Presidio Medico chirurgico tipo NAPISAN Extra Protection polvere confezione da gr.500/1000	- ossigeno attivo, espresso come sodio percarbonato/ carbonato di sodio composto con perossido d’idrogeno (15% - 30%) - numero registrazione come presidio medico presso il Ministero della Sanità
14	detergente liquido multiuso certificato ECOLOGICO con tappo a pistola a spruzzo tipo Werner&Mertz Glass Cleaner/Sutter Diamond Ecolabel	Possesso dell’etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento “criteri minimi ambientali voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23”..

	confezione da max. 1 LT.	in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..
15	Additivo sbiancante igienizzante per tessuti in cotone e poliestere attivo a base di ossigeno attivo da max 10 KG.	- ossigeno attivo espresso come percarbonato di sodio/ carbonato di sodio/perborato di sodio (min. 30%) –i
16	disgorgante alcalino per servizi igienici confezione da max. 1 LT.	- alcalinità, espressa come sodio idrossido da solo od associato ad altre sostanze attive alcaline , in concentrazione 15% - 30%
17	pasta lavamani confezione da Kg. 1	- - il prodotto deve soddisfare la normativa italiana sui cosmetici
18	soluzione disinfettante stabilizzata a base di cloro attivo – tipo Amuchina Kastel confezione da max. 5 LT.	- cloro attivo, in peso (1% - 2%) - numero di registrazione come dispositivo medico o come presidio medico chirurgico.
19	insetticida spray m/z (insetti volanti)	- a base di piretroidi - numero di registrazione presso il Ministero della Sanità
20	insetticida spray s/f (insetti striscianti)	- a base di piretroidi fotostabili - numero di registrazione presso il Ministero della Sanità
21	assorbente biodegradabile a base vegetale per uso ospedaliero/cimiteriale Tipo AIRBANK STERILSORB	a base vegetale - non abrasivo - clinicamente neutro - non polveroso
22	Sanitizzante ad azione detergente e profumato per pavimenti tipo LYSODET LU&MI	- A base di Sali Quaternari d'Ammonio , concentrazione tra 1% e 5%, associati a tensioattivo non ionico – PH uguale o maggiore di 10 –
23	Pastiglie(Tabs) detergenti certificate ECOLOGICHE adatte per tutti i tipi di tessuto (colorati e bianchi) lavaggio in lavatrice tipo Werner Mertz TANA Green Care ACTIV TABS in confezione da massimo 100 pezzi	Possesso dell'etichetta ecologica europea ECOLABEL o di altre etichette ambientali ISO di Tipo I_(norma ISO14024) i cui requisiti siano conformi ai criteri ambientali di cui al documento "criteri minimi ambientali voci4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23".. in alternativa l'offerente dovrà presentare un rapporto di prova redatto da un laboratorio accreditato ISO 17025 che garantisca la conformità del prodotto detergente ai Criteri ambientali minimi individuati ai punti da 1.1.1 a 1.1.8 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 4 – 5 – 6 – 8 – 9 – 14 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 23"..
24	prodotto liquido/gel tipo Candeggina a base di ipoclorito di sodio	- A base di ipoclorito di sodio in soluzione al 2,5%- 5%
25	cera liquida autolucidante	- A base di polimeri acrilici – cere naturali – solventi idrosolubili –
26	Sgrassatore liquido al marsiglia liquido	- Tensioattivi anionici -
27	detergente liquido per pavimenti	solventi idrosolubili
28	Sacchi gialli per raccolta carta – tipo POLIPLAST	- Sacchi gialli per raccolta carta – dimensioni cm 70/75 x 98/110
29	detergente liquido per vetri con tappo	- (tensioattivi di tipo anionico) - solventi

	pistola a spruzzo	
30	detergente liquido multiuso con tappo pistola a spruzzo per pulizia scrivanie	- solventi - idrato d'ammonio se presente (max. 0,2%)
31	Guanti in lattice monouso senza polvere ad uso pulizia ed igiene per collettività tipo Ico Guanti Powder Free EPFL	Guanti in lattice monouso ambidestri con bordino confezione 100 pezzi <u>Dispositivo protezione individuale almeno di categoria " I – rischi minori "</u> <u>Lunghezza</u> minima mm. 220.. – AQL (livello G1) per assenza di fori pari o inferiore a 1,5 Varie Taglie Documentazione e certificazione CE. Riferimento normativo di conformità: EN 420 Requisiti generali d'ergonomia –
32	decerante alcalino a bassa schiuma per la rimozione di qualsiasi tipo di cera - possibilità di utilizzo in lavasciuga quale sgrassante per pulizia a fondo pavimenti - tipo Werner & Mertz TANA GR'S o Kiter Brian in taniche da max 5 lt	Tensioattivi anionici < 5% – Ph: 13,5 circa
DESCRIZIONE		CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO
33	panno giallo (pulizia cucine e sanitari)	- dimensioni cm 45/40 x 40/35
		- resistenza a lavaggio 90°
34	fibre verdi abrasiva - sfuse	- dimensioni cm 15/14 x 15/14 circa
		- alta qualità
35	sacchi grandi nettezza urbana 130 litri – tipo Poliplast	dimensioni cm 80/85x110/120 - micron 47/51 tipo Poliplast
36	sacchetti piccoli nettezza urbana 30 litri – tipo Poliplast	dimensioni cm 48/50 x 60 - micron 20/22 tipo Poliplast
37	fibre verdi + spugna cellulosa - sfuse	- dimensioni 9 x 14 circa
		- alta qualità
38	guanti in lattice uso cucina, bagno marcatura CE	marcatura CE
39	Retine/panni di cotone trama a rete/ nido d'ape per pulire ed asciugare – sfuse tipo Eternal retina bar	- trama del tessuto a forma di rete/nido d'ape - dimensioni cm 50X50 circa
40	panni spolvero uso domestico - sfusi	- dimensioni da cm 45 x 45 circa
		- realizzato in cotone 100%
41	Panni microfibra blu tipo Filmop multi-t	- dimensioni cm 50 x 60 circa – microfibra blu – tipo Filmop multi-t
42	PELLI DAINO sintetico - sfuse	- dimensioni circa da cm 40 x 50

		- non lascia pelo
43	panno spugna	- dimensioni 18X20 circa
		- confezione da max.3 pezzi
44	panno carta ultrasensibile in rotoli	- tipo "TUTTO"
		- confezione da 2 pezzi
45	Strofinacci scozzese in cotone per pavimenti - sfusi	- dimensioni cm 42 x 55 circa
		- 4 cimose
		- lavorazione a nido d'ape
46	scope in setola naturale - sfuse	- dimensioni indicative da cm 29 x5,5
		- alta qualità
47	scope in setola sintetica - sfuse	- dimensioni indicative da cm 29 x5,5
		- alta qualità
48	scope in saggina con manico - sfuse	- saggina naturale 4 legature con manico
49	scope industriali per esterni - sfuse	- telaio in plastica a setole rigide
50	manici per scope in ferro - sfusi	- lunghezza manico da cm. 130
51	manici per scope in legno - sfusi	- lunghezza manico da cm. 130
52	manici per scope in legno - sfusi	- lunghezza manico da cm. 150
53	frettazzi da usarsi con lo straccio - sfusi	- c/manico da cm. 150
54	ricambi per mop a vite - sfusi	- in cotone
		- minimo gr. 200
55	pinze per mop - sfuse	pinze per mop
56	ricambi mop cotone - sfusi	- da minimo gr. 400
57	secchi mop con strizzatore - sfusi	- completo di strizzatore da almeno lt. 12
58	carrelli mop completi di strizzatore - sfusi	- completo di strizzatore
		- da lt. 50 (2 da 25lt)
59	stecche spingi acqua – sfuse tipo Filmop	- da cm. 75
		- con manico legno da cm. 150
60	ragnatori c/manico telescopico allungabile	- c/manico telescopico allungabile fino a cm. 300
61	lavavetri completo c/manico telescopico allungabile - sfusi	-c/manico telescopico allungabile fino a cm. 300
		- da cm.25/30
62	alza immondizie acciaio zincato - sfusi	- in acciaio stampato e zincato con manico in acciaio
63	alza immondizie in plastica, con gommino	- dimensioni da cm. 23 x 26 altezza 70 cm circa
		- con manico lungo

64	stura lavandini diametro cm 15 circa - sfusi	- stura lavandini diametro cm 15 circa
65	spazzolini per w.c. completi - sfusi	- spazzolini per w.c. completi
66	secchi in plastica da almeno LT. 15 - sfusi	- almeno da LT. 15
67	conche in plastica - sfuse	- plastica colore assortiti
		- da LT. 24/25
68	pattumiere plastica con coperchio per esterno	- da LT. 100/110
69	mollette plastica per stendere	- confezione da 10/20 pezzi
70	segatura	- in sacchi da minimo kg. 8
71	pezzame di cotone bianco balle da 10 Kg.	- di prima qualità -
		- costituito di sole lenzuola
72	cestino cromato per carrello "Filmop"	- cestino porta oggetti cromato applicabile a carrelli "Filmop"
73	carrello cromato lt. 30 con accessori tipo "Filmop"	-composto da telaio cromato con impugnatura, cestino, reggisacco, ruote con paracolpi, strizzatore regular e n° 2 secchi da 15 lt. ciascuno - tipo Filmop 8017
74	secchio in plastica blu 4 lt con manico	-secchio in plastica blu 4/5 lt. con manico
75	segnale in plastica di avviso pavimento bagnato in italiano , a due ante	-segnale in plastica di avviso pavimento bagnato in italiano a due ante - altezza cm 55/58
76	manici in alluminio per scope - sfusi	Lunghezza manico da 140 cm.
77	telaio per radazza	Telaio per radazza cm 80
78	radazza in cotone per telaio voce 77)	In cotone
79	mop cotone attacco a vite completo di asta tipo Decitex fiocco mop	mop cotone attacco a vite completo di asta tipo Decitex fiocco mop
80	asta telescopica in alluminio diametro cm 3 circa lunghezza almeno cm 190 tipo Decitex/Filmop	asta telescopica in alluminio diametro cm 3 circa lunghezza almeno cm 190 tipo Decitex/Filmop
81	panno monouso per rimuovere polvere, impregnato con olio atossico cm 20X60 circa tipo Decitex/Filmop	panno monouso per rimuovere polvere, impregnato con olio atossico cm 20X60 circa tipo Decitex/Filmop
82	piumino togliopolvere elettrostatico in microfibra, completo di manico tipo Decitex/Filmop	piumino togliopolvere elettrostatico in microfibra, completo di manico tipo Decite/Filmopx
83	carrello multifunzionale tipo TAXON Jupiter Pro 4.1 / Filmop Alpha 1104adatto per ambienti di medie dimensioni in cui è richiesta anche la raccolta differenziata.	tipo TAXON Jupiter Pro 4.1 – Filmop Alpha 1104caratteristiche minime . base in plastica , 1 portasacco litri 60/70x2, n. 2 secchi litri 15 con strozzatore squeeze
84	carrello strizzatore tipo TAXON Cock 50/Filmop 8036	tipo TAXON Cock 50/Filmop 8036 caratteristiche minime : carrello strizzatore verniciato con sue secchi da litri 25 di colore diverso - telaio cromato verniciato– impugnatura reversibile – ruote da 80 mm circa – strizzatore squeeze con portamanico