

CARATTERISTICHE TECNICHE RDO 2017/1517494- detersivi, detergenti, disinfettanti, altri prodotti vari per le pulizie, tra cui prodotti ecologici ed altre attrezzature varie –	
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 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 4- 5 – 7 – 29 -30"..</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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 4 – 5 – 7- 29 - 30 "</p>
2 detergente liquido per bucato delicato a mano e in lavatrice certificato ECOLOGICO 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 3 – 4- 5 – 7 – 29 - 30"..</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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 4- 5 – 7 – 29 - 30 "</p>
3 Ammorbidente liquido per lavabiancheria ipoallergenico e dermatologicamente testato tipo WERNER & MERTZ Soft Natura confezione da max 5 LT	Ipoallergenico (HRIPT-Test) e dermatologicamente testato per prevenire allergie e irritazioni
4 Detersivo liquido per lavastoviglie certificato ECOLOGICO 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 - 7 – 29 - 30"..</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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 4 - 5 – 7 – 29 - 30 "</p>
5 brillantante liquido per lavastoviglie certificato ECOLOGICO 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 - 7 – 29 - 30"..</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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 - 5 – 7 – 29 - 30 "</p>
6 disincrostante liquido lavatrici/lavastoviglie confezione da 5 LT.	<p>- sostanze solubili in alcol etilico a 95° (min. 2%)</p> <p>- acidità, espressa come acido fosforico (max. 25%)</p>
7 detersivo liquido per lavaggio manuale stoviglie certificato ECOLOGICO confezione da max 2 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30"..

		- 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 1.3.1 a 1.3.4 del Documento " Criteri ambientali minimi voci 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 3 - 4 – 5 – 7- 29 - 30 "
8	sgrassatore liquido certificato ECOLOGICO (confezione da 750 ml./1.000 ml)	- 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30".. - 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 - 5 - 7 – 29 - 30 "
9	Detergente liquido per vetri certificato ECOLOGICO, con tappo a spruzzo 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 - 5 - 7 – 29 - 30".. - 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – 3 - 4 – 5 - 7 – 29 - 30 "
10	detersivo liquido per pavimenti e pulizie generali certificato ECOLOGICO confezione da max. 5 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 - 7 – 29 - 30".. - 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30 "
11	disinfettante liquido battericida, fungicida, profumato per biancheria a base di Sali quaternari d'ammonio registrato come Presidio medico chirurgico tipo CLINERS Steryl 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
12	Detergente Disincrostante per W.C., combinazione di acidi e tensioattivi, 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30".. 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 - 7 – 29 - 30"
13	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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 - 4 – 5 – 7 – 29 - 30".. - 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 - 7 – 29 - 30“
14	detergente liquido disinfettante per superfici dure (pavimenti, piastrelle e sanitari) registrato come Presidio medico chirurgico tipo WERNER & MERTZ Ben Hur Barrier confezione da max. 5 LT.	- sostanza attiva cationica - numero registrazione presidio medico presso il Ministero della Sanità
15	pezzi di sapone da bucato tipo Marsiglia pezzi da 250/300 GR.	- - acidi grassi totali (65% - 75%) circa
16	detergente liquido per mani a base di alcol	- alcol (minimo 60%) - confezione da 500 ml
17	additivo sbiancante disinfettante per bucato attivo a basse temperature in lavabiancheria registrato come Presidio Medico chirurgico tipo NAPISAN confezione da gr.500/1000	- ossigeno attivo, espresso come sodio percarbonato (15% - 30%) - numero registrazione come presidio medico presso il Ministero della Sanità
18	detergente liquido multiuso certificato ECOLOGICO con tappo a pistola a spruzzo 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 i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30”.. 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30 “
19	Additivo sbiancante igienizzante per tessuti in cotone e poliestere attivo a basse temperature a base di ossigeno attivo tipo CLINERS Sbiancante da max 10 KG.	- ossigeno attivo espresso come percarbonato di sodio (min. 30%) - privo di tensioattivi
20	disgorgante per servizi igienici confezione da max. 1 LT.	- alcalinità, espressa come sodio idrossido (15 - 20%)
21	pasta lavamani confezione da Kg. 1	- - il prodotto deve soddisfare la normativa italiana sui cosmetici
22	pasta lavamani in gel confezione da Kg. 1	- - il prodotto deve soddisfare la normativa italiana sui cosmetici
23	soluzione disinfettante stabilizzata a base di cloro attivo – tipo Amuchina Kastel confezione da max. 5 LT.	- cloro attivo, in peso (1% - 1,5%) - numero di registrazione come dispositivo medico o come presidio medico chirurgico.
24	insetticida spray m/z (insetti volanti)	- a base di piretroidi - numero di registrazione presso il Ministero della Sanità
25	insetticida spray s/f (insetti striscianti)	- a base di piretroidi fotostabili - numero di registrazione presso il Ministero della Sanità
26	pulitore spray per forni	- non irritante
27	assorbente biodegradabile a base vegetale per uso ospedaliero/cimiteriale Tipo AIRBANK STERILSORB	a base vegetale - non abrasivo - clinicamente neutro - non polveroso

28	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 –
29	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 voci i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30".. 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30 "
30	Pastiglie(Tabs) ad azione detergente e brillantante certificate ECOLOGICHE adatte per lavaggio piatti in lavastoviglie tipo Werner Mertz TANA Green Care ENERGY EASY 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 voci i 8 – 9 – 10 – 12 – 13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30".. 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 8 – 9 – 10 – 12 -13 – 18 e criteri ambientali voci 1 – 2 – - 4 – 5 – 7 – 29 - 30 "
31	prodotto liquido/gel tipo Candeggina a base di ipoclorito di sodio	- A base di ipoclorito di sodio in soluzione al 4,0%- 5%
32	cera liquida autolucidante	- A base di polimeri acrilici – cere naturali – solventi idrosolubili –
33	Sgrassatore liquido al marsiglia liquido	- Tensioattivi anionici -
34	detergente liquido per pavimenti	solventi idrosolubili
35	Sacchi gialli per raccolta carta – tipo POLIPLAST	- Sacchi gialli per raccolta carta – dimensioni cm 70/75 x 98/102
36	detergente liquido per vetri con tappo pistola a spruzzo	- (tensioattivi di tipo anionico) - solventi
37	detergente liquido multiuso con tappo pistola a spruzzo per pulizia scrivanie	- solventi - idrato d'ammonio se presente (max. 0,2%)
38	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 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 –
39	decerante alcalino a bassa schiuma per la rimozione di qualsiasi tipo di cera - possibilità di utilizzo in lavasciuga quale	Tensioattivi anionici < 5% – Ph: 13,5 circa

	sgrassante per pulizia a fondo pavimenti - tipo Werner & Mertz TANA GR'S o Kiter Brian in taniche da max 5 lt	
--	---	--



N. B.: la fornitura di prodotti liquidi per lavastoviglie, indicati ai punti 4 e 5 dovrà essere corredata dalle apposite apparecchiature di dosaggio automatico, fornite in comodato gratuito, comprensivo di installazione, manutenzione e disinquinazione al termine della fornitura.

DESCRIZIONE		CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO
40	panno giallo (pulizia cucine e sanitari)	- dimensioni cm 45/40 x 40/35
		- resistenza a lavaggio 90°
41	fibre verdi abrasiva - sfuse	- dimensioni cm 15/14 x 15/14 circa
		- alta qualità
42	sacchi grandi nettezza urbana 130 litri – tipo Poliplast	dimensioni cm 80/85x110/120 - micron 47/51 tipo Poliplast
43	sacchetti piccoli nettezza urbana 30 litri – tipo Poliplast	dimensioni cm 48/50 x 60 - micron 20/22 tipo Poliplast
44	fibre verdi + spugna cellulosa - sfuse	- dimensioni 9 x 14 circa
		- alta qualità
45	guanti in lattice uso cucina, bagno marcatura CE	marcatura CE
46	retine di cotone per pulire ed asciugare – sfuse tipo Eternal	- trama del tessuto a forma di rete -dimensioni cm 50X50 circa
47	panni spolvero uso domestico - sfusi	- dimensioni da cm 45 x 45 circa
		- realizzato in cotone 100%
48	Panni microfibra blu tipo Filpom multi-t	- dimensioni cm 50 x 60 circa – microfibra blu – tipo Filmop multi-t
49	pelli daino sintetico - sfuse	- dimensioni circa da cm 40 x 45
		- non lascia pelo
50	panno spugna	- dimensioni 18X20 circa
		- confezione da max.3 pezzi
51	panno carta ultrasensibile in rotoli	- tipo "TUTTO"
		- confezione da 2 pezzi
52	stracci in cotone per pavimenti - sfusi	- dimensioni cm 42 x 55 circa
		- 4 cimose
		- lavorazione a nido d'ape
53	scope in setola naturale - sfuse	- dimensioni indicative da cm 29 x5,5
		- alta qualità

54	scope in setola sintetica - sfuse	- dimensioni indicative da cm 29 x5,5
		- alta qualità
55	scope in saggina con manico - sfuse	- saggina naturale 4 legature con manico
56	scope industriali per esterni - sfuse	- telaio in plastica a setole rigide
57	manici per scope in ferro - sfusi	- lunghezza manico da cm. 130
58	manici per scope in legno - sfusi	- lunghezza manico da cm. 130
59	manici per scope in legno - sfusi	- lunghezza manico da cm. 150
60	frettazzi da usarsi con lo straccio - sfusi	- c/manico da cm. 150
61	ricambi per mop a vite - sfusi	- in cotone
		- minimo gr. 200
62	pinze per mop - sfuse	pinze per mop
63	ricambi mop cotone - sfusi	- da minimo gr. 400
64	secchi mop con strizzatore - sfusi	- completo di strizzatore da almeno lt. 12
65	carrelli mop completi di strizzatore - sfusi	- completo di strizzatore
		- da lt. 50 (2 da 25lt)
66	stecche spingi acqua – sfuse tipo Filmop	- da cm. 75
		- con manico legno da cm. 150
67	ragnatori c/manico telescopico allungabile	- c/manico telescopico allungabile fino a cm. 300
68	lavavetri completo c/manico telescopico allungabile - sfusi	-c/manico telescopico allungabile fino a cm. 300
		- da cm.25,
69	alza immondizie acciaio zincato - sfusi	- in acciaio stampato e zincato con manico in acciaio
70	alza immondizie in plastica, con gommino	- dimensioni da cm. 23 x 26 altezza 70 cm circa
		- con manico lungo
71	stura lavandini diametro cm 15 - sfusi	- stura lavandini diametro cm 15 circa
72	spazzolini per w.c. completi - sfusi	- spazzolini per w.c. completi
73	secchi in plastica da LT. 15 - sfusi	- almeno da LT. 15
74	conche in plastica - sfuse	- plastica colore assortiti
		- da LT. 25
75	pattumiere plastica con coperchio per esterno	- da LT. 100
76	mollette plastica per stendere	- confezione da 10/12 pezzi
77	segatura	- in sacchi da minimo kg. 8
78	pezzame di cotone bianco balle da 10 Kg.	- di prima qualità -
		- costituito di sole lenzuola
79	cestino cromato per carrello "Filmop"	- cestino porta oggetti cromato applicabile a carrelli "Filmop"

80	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
81	secchio in plastica blu 4 lt con manico	-secchio in plastica blu 4 lt. Con manico
82	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
83	manici in alluminio per scope - sfusi	Lunghezza manico da 140 cm.
84	telaio per radazza	Telaio per radazza cm 80
85	radazza in cotone per telaio voce 84)	Cotone almeno 90%
86	mop cotone attacco a vite completo di asta tipo Decitex fiocco mop	mop cotone attacco a vite completo di asta tipo Decitex fiocco mop
87	asta telescopica in alluminio diametro cm 3 circa lunghezza cm 190/210 tipo Decitex	asta telescopica in alluminio diametro cm 3 circa lunghezza cm 190/210 tipo Decitex
88	panno elettrostatico cm 20X60 circa tipo Decitex	panno elettrostatico cm 20X60 circa tipo Decitex
89	piumino togli polvere elettrostatico in microfibra, completo di manico tipo DeciteX	piumino togli polvere elettrostatico in microfibra, completo di manico tipo Decitex
90	veline togli polvere elettrostatiche cm 60x20 circa tipo Decitex	veline togli polvere elettrostatiche cm 60x20circa tipo Decitex
91	carrello multifunzionale tipo TAXON Jupiter Pro 4.1 adatto per ambienti di medie dimensioni in cui è richiesta anche la raccolta differenziata.	tipo TAXON Jupiter Pro 4.1 caratteristiche minime . base in plastica , 1 portasacco litri 70x2, n. 2 secchi litri 15 con strozzatore squeeze
92	carrello strizzatore tipo TAXON Cock 50	tipo TAXON Cock 50 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