

TUTTE LE QUANTITA' INDICATE SONO ESPRESSE IN KG, tranne per le bombole ossigeno e metano (mc) aggiornato al 2016

PRODOTTI	Q.tàAcq 2010 NICROM	Q.tà acquis. 2010 GIG	Q.tà al 31/12/10 GIG SRL	CONSUM 2010 G.I.G.	CONSUM O gen-lug 2010 NICROM	Q.Tà AL 01/09/10 GIG SRL	Q.tà al 31/12/09 Nicrom		Q.tà al 31/12/11 GIG SRL	CONS 2011 G.I.G.	Q.tà ACQ 2011 GIG	Q.tà ACQ 2012 GIG	CON20 12 G.I.G	Q.tà al 31/12/12 GIG SRL	Q.tà ACQ 2013 GIG	Cons 2013	Q.tà al 31/12/1 3 GIG SRL	Q.tà al 31/12/ 14 GIG SRL	Q.tà ACQ 2014 GIG	cons 2015	giac 31/12/2 015	ACQ 2015	Consu mi 2014
XILOLO (CARMAGNANI)	820		721	100	899	821	900	SOLUZIONE	790	851	920	540	830	500	1360	870	990	930	980	910	900	880	1040
SOLVENTE POLIV6006 (SIVAR)								VERNICIATURA											1000	0			1000
MEK metiletilchetone (CARMAGNANI)	1620		300	500	1820	800	1000	SOLUZIONE	500	2280	2480	2260	1760	1000	3250	3250	1000	500	2490	2030	150	1680	2990
ACIDO CLORIDRICO (E.V.S.)	14950	5500	3000	5000	14450	2500	2000	GALVANICA	2500	13200	12700	12100	12600	2000	9900	9900	2000	200	12100	9300	3000	12100	13900
ACIDO NITRICO 36 bè (E.V.S.)	1100	1100	500	1100	1050	500	450	GALVANICA	350	150		1400	1550	200		50	150	100		35	65		50
ACIDO SOLFORICO 32' (E.V.S.)		2400	2000	1400	1000	1000	2000	DEPURATORE INTERN	1000	2200	1200	4800	4300	1500	2400	2900	1000	200	6000	1200	1000	2000	6800
ACQUA OSSIGENATA (E.V.S.)	400	200	100	200	425	100	125	GALVANICA	150	400	450	400	450	100	500	500	100	50	400	210	90	250	450
ZINCO CLORURO (E.V.S.)			200			200		GALVANICA	150	550	500	500	550	100	500	400	200	100	200	100	200	200	300
AMMONIO CLORURO (E.V.S.)	1000	500		500	1000		0	GALVANICA		1000	1000	1500	1300	200	1500	1500	200	150	2100	650	500	1000	2150
ANTISCHIUMA (E.V.S.)	200	100	100	100	200	100	100	DEPURATORE INTERN	150	50	100		100	50	400	350	100	25		325	200	500	75
BASE ZN ACIDO (glomax)		120		170	120	50	170	GALVANICA		0		200	150	50		50				0			0
BRILLANT. ZN ACIDO (ECOLUX glomax)	0	120		120		0		GALVANICA		0		150	100	50		50				0			0
BASE ZN ALCALINO (glomax)	120	300	100	250	370	50	300	GALVANICA		100			0			0				0			0
BRILL. ZN ALCALINO (glomax)	90	300	100	300	110	100	120	GALVANICA		100			0			0				0			0
CALCE IDRATA (SACCHI da 30 KG) Campi	1250		350	150	1350	500	600	DEPURATORE INTERN	800	2550	3000	1590	1265	1125		625	500	150		5550	600	6000	350
GL.STAR C x ZN ALCAL. (additivo glomax)	120			0	220		100	GALVANICA		0			0			0				0			0
GRANIGLIA G80 (SAMAC)	1000		300	100	1100	400	500	SABBIATRICI	500	800	1000	2000	2200	300	500	700	100	75	1000	75			1025
graniglia S330 (SAMAC)								SABBIATRICI												900	100	1000	
GRANIGLIA G25 (SAMAC)	1000		100	100	800	200	0	SABBIATRICI	1500	600	2000	1000	2300	200	500	600	100	75	1000	75			1025
KENLEVEL LC MX (zn acido MACDERMID)	2000	2000	800	1700	2500	500	1000	Zn ACIDO Galvan.	1000	3800	4000	155	1155		2325	1525	800	600	3000	1700	900	2000	3200
brill. ZN ACIDO KENLEVEL LC brigh(MACDERMID)								Zn ACIDO Galvan.		375	375	125	125		2150	1350	800	700	2050	1200	500	1000	2150
Sigillante LUBROFAX (agef)	100		0	0	120		20	finitura		0		100	100		200	200		25	200	125	100	200	175
BISOLFITO DI SODIO (e.v.s.) depuratore			0	0				DEPURATORE INTERNO		0			0			0				0			0
SIGILLANTE torqueN (MACDERMID)								finitura										50	100	260	190	400	50
sigillante ZINK PROTECTOR STRATO (glomax)	120		50	0	80	50	10	finitura	50	0		100	100	50	100	100	50			0			50
MEGUM 3270 grigio (R & H, SAFIC- ALCAN)	700	700	400	500	1100	200	600	SOLUZIONE	50	2100	1750	1400	1100	350	1800	2100	50	100	1225	750	50	700	1175
MEGUM 3340/1 grigio (R & H)	300	100	100	100	250	100	50	SOLUZIONE	150	250	300		100	50		50	0			0			0
PASSIVAZ. VERDE partA (GLOMAX)	180		60	40	155	100	75	GALVANICA		180	120		0			0			150	0			150
PASSIVAZ. VERDE partB (GLOMAX)	180		60	40	155	100	75	GALVANICA		180	120		0			0			150	0			150
PASS.AZZ.CROMO TRIV(corro tribluBFatotech)non uso	600			0	1100		500	GALVANICA		0			0			0				0			0
ADDITIVO IRIIDIUM YELLOW (glomax)		60	50	10	0			GALVANICA		50			0			0				0			0
PASSIVANTE IRIIDIUM YELLOW (glomax)			0	25	175	25	200	GALVANICA		0			0			0				0			0
CROMITING(pass.BiancoGlomax)non più acq.dal2012	1200	600	500	400	1400	300	500	GALVANICA	100	400			100			0				0			0
PERMANGANATO di POT				0	10		10	GALVANICA		0			0			0			25	0			25
Floculante AP 45 DEPURATORE (Univar)			45	5	40	50	90	DEPURATORE INTERN	45	0			0	45		5	40	10		10			30
POTASSIO CLORURO (E.V.S.)	5000	3000	1000	3000	4800	1000	800	GALVANICA	1000	5000	5000	6000	6200	800	5500	5800	500	150	6000	6350	800	7000	6350
S 100/1 BRILL. ZN ACIDO (glomax)				0	670	0	670	GALVANICA		0			0			0				0			0
SGRASSATURA lavatrice (metexPS106M Macdermid)		200	120	80				LAVATRICE	50	70		400	250	200		150	50	25		25			25
SGRASSATURA CHIMICA (metexPS765 Macdermid)								GALVANICA - SGRSSATURA												175		175	
SGRASSATURA CHIMICA (metexPS782 Macdermid)	1000	1000	800	700	1500	500	1000	FINITURE	500	3250	2950	2500	2700	300	2000	1600	700		2000	0			2700
TECNOCLEAN C280-SGR.CHIM (TECNOCHIMICA)								GALVANICA - SGRSSATURA										1000	3700	300	4000	1000	
SGRASSATURA CHIMICA (BEST SC 291 GLOMAX)								GALVANICA - SGRSSATURA				1000	1000			0				0			0
SGRASSATURA lavatrice Spray TecnocleanSP1060(Tecnochim.)								LAVATRICE												210	90	300	
SGRASSATURA lavatrice Chemetal PRO SPRAY280				0	150		150	FINITURE		0			0			0				0			0
SODA SCAGLIE (E.V.S.)	1000		550	100	1150	650	800	zincatura alcalina	500	3050	3000	2000	1900	600	2000	2100	500	100	1000	1300	900	2100	1400
ZINCO ANODI (AMPERE ITALIA)	2202	1005	600	905	2302	500	600	GALVANICA	850	1807	2057	428	978	300	1921	1221	1000	20		424	30	434	980
ZINCO SFERE (AMPERE ITALIA)	5387	1071	1000	1071	5387	1000	1000	GALVANICA	800	6386	6186	4758	4558	1000	5966	5966	1000	100	5266	5042	100	5042	6166

TUTTE LE QUANTITA' INDICATE SONO ESPRESSE IN KG, tranne per le bombole ossigeno e metano (mc) aggiornato al 2016

ZYLITE HT ADDITIVO (base zn acido)				25	605	25	630	GALVANICA		0			0			0				0			0	
ZYLITE HT SPLENDOGENO (brill zn acido)				100	530	100	630	GALVANICA		0			0			0				0			0	
THIXON 520 PEF NERO (H&R; SAFIC-ALCAN)	800	400		650	550	250	0	SOLUZIONE	200	800	1000	600	600	200	1000	1150	50			0			50	
TRIPASS BLUE SPECIAL (p. BIANCA) MACDERMID								GALVANICA										3000	1500	500	2000	3000		
PASSIV BIANCA TRIPASS (Macdermid)								GALVANICA		100	1000	1000			0		100	1000	70	500	470	900		
MAX BLU (pass. Bianco Glomax)	500	1000	500	800	200	300		GALVANICA	150	2450	2100	2250	1725	675	2250	2425	500			0			500	
MEGUM 538 x EPDM (R. & H.)	50			0	50			SOLUZIONE		0			0			0			0			0		
ACQUA DISTILLATA	1000			0	1000			GALVANICA		0		1000	1000		1000	1000			0			0		
envirozin conditioner (MACDERMID)								GALVANICA		80	80	120	120		280	280			140	340		340	140	
BASE ZN ALCALINO ENVIROZIN add(MACDERMID)								GALVANICA	150	50	200	375	480	45	525	470	100	50	450	400	50	400	500	
BRILL ZN AlcalinoENVIROZIN brigh(MACDERMID)								GALVANICA	150	200	350	325	430	45	525	470	100	50	650	900	100	950	700	
ZN ALCALINO ENVIROZIN additivo Initial(MACDERMID)								GALVANICA											50		50			
OSSIDO DI ZINCO (EVS)								GALVANICA		75	75		0			0			0			0		
ACIDO BORICO								GALVANICA	300	900	1200		300	0		0			0			0		
surtek 650 passivante all.								GALVANICA		120	120		0			0			0			0		
TITN PA GLOMAX Passiv. Bianca								galv passivazione bianca				300	150	150		150			0			0		
TITN PB GLOMAX oassiv. Bianca								galv passivazione bianca				150	75	75		75			0			0		
CLORURO DI SODIO (E.V.S.)								GALV. ZINCATURA ACIDA				50	50		50	50			0			0		
CHEMOSIL 512 (CARBOCROM)								SOLUZ.							6	6		2	12	2			10	
CHEMOSIL 342 (CARBOCROM)								SOLUZ										92	350		350	92		
CHEMOSIL 225 (CARBOCROM)								SOLUZ									25	760	825	150	950	735		
CHEMOSIL 211 (CARBOCROM)								SOLUZIONE											222	100	322			
CHEMOSIL 411 (CARBOCROM)								SOLUZIONE											35	40	75			
CHEMOSIL 350 (CARBOCROM)								SOLUZ.			10	10		20	20		2	60	35	7	40	58		
ZINTEK italfimet VERNICE NUOVA CABINA								VERNICIATURA NUOVI IMP.				60	50	10		10			0			0		
VERNICI VARIE "NUOVA" CABINA								VERNICIATURA NUOVI IMP.				450	450		350	350			350	350		350	350	
ESTATIK THINNER solvente (ATOTECH)								VERNICIATURA NUOVI IMP.							75	75		25	100	85	40	100	75	
BOMBOLE OSSIGENO (in mc)								SBAVATRICE A SCOPPIO				1023	900	123	2191	2279	35	218,75	2639	3284,8	40	3106	2455,25	
BOMBOLE METANO (in mc)								SBAVATRICE A SCOPPIO				660	600	60	996	1043	13	250	950	1400	100	1250	713	
acido fluoridrico (E.V.S.)								GALVANICA							50	50			0			0		
ZINTEK 200 (ATOTECH)								VERNICIATURA NUOVI IMP.							120	120		10	180	50	20	60	170	
ECOTRE NOCO pass.bianca (ATOTECH)								GALVANICA Passivaz							225	225			150	150		150	150	
ECOCLAR (E.V.S.)- simile floculante								DEPURATORE INTERNO							25	15	10			75		75	10	
FINIGARD TRACER 02 (CONVENTYA) finitura (fuori linea)								Finitura fuori linea																
FINILUBE BS58 (CONVENTYA)								sigillante											150		150			
TRIDIP PASS GIALLO IR255 (TECNOCHIMICA)								pass.gialla Galvanica											75		75			
TRIDIP PASS GIALLO IR additivo (TECNOCHIMICA)								pass.gialla Galvanica											75		75			
AD BLU (E.V.S.) per mezzo trasporto,								NO LINEA PRODUTT.																
DECRO A 206 (MACDERMID)- ATTIVATORE ZAMA G13								G13																
ACIDO FOSFORICO (E.V.S.)				0				GALVANICA	25	50	75	50	75		50	50				0			0	
PRODOTTI	NICROM Q.tà acq nel 2010	Q.tà acq 2010 GIG		CONSUMO 2010 G.I.G. SRL	CONSUMO 2010 NICROM	Q.Tà AL 01/09/2010 GIG SRL	Q.tà al 31/12/09 NICROM	FASE DI UTILIZZO		Q.tà al 31/12/11 GIG SRL	CONS 2011 G.I.G.	Q.tà al 31/12/10 GIG SRL	Q.tà ACQ. 2012 GIG	CONSUMO 2012 G.I.G.	Q.tà al 31/12/12 GIG SRL	Q.tà ACQ 2013 GIG	Consumo 2013	Q.tà al 31/12/13 GIG SRL	Q.tà al 31/12/14 GIG SRL	Q.tà ACQ 2014 GIG	consumo 2015	giac 31/12/ 15	ACQ 2015	Consumo 2014

TUTTE LE QUANTITA' INDICATE SONO ESPRESSE IN KG, tranne per le bombole ossigeno e metano (mc) aggiornato al 2016

GIACENZA AL 31/12/16	CONSUMO 2016	ACQ 2016	PRODOTTI
730	1050	880	XILOLO (CARMAGNANI)
	0	0	SOLVENTE POLIV6006 (SIVAR)
600	2930	3380	MEK metiletilchetone (CARMAGNANI)
1500	11200	9700	ACIDO CLORIDRICO (E.V.S.)
50	15	0	ACIDO NITRICO 36 b� (E.V.S.)
1000	3600	3600	ACIDO SOLFORICO 32' (E.V.S.)
100	140	150	ACQUA OSSIGENATA (E.V.S.)
100	100	0	ZINCO CLORURO (E.V.S.)
400	1600	1500	AMMONIO CLORURO (E.V.S.)
100	100	0	ANTISCHIUMA (E.V.S.)
	0	0	BASE ZN ACIDO (glomax)
	0	0	BRILLANT. ZN ACIDO (ECOLUX glomax)
	0	0	BASE ZN ALCALINO (glomax)
	0	0	BRILL. ZN ALCALINO (glomax)
500	100	0	CALCE IDRATA (SACCHI da 30 KG) Campi
	0	0	GLSTAR C x ZN ALCAL. (additivo glomax)
	0	0	GRANIGLIA G80 (SAMAC)
	1100	1000	graniglia S330 (SAMAC)
	0	0	GRANIGLIA G25 (SAMAC)
100	2800	2000	KENLEVEL LC MX (zn acido MACDERMID)
300	2200	2000	brill. ZN ACIDO KENLEVEL LC brigh(MACDERMID)
25	175	100	Sigillante LUBROFAX (agef)
	0	0	BISOLFITO DI SODIO (e.v.s.) depuratore
50	265	125	SIGILLANTE torqueN (MACDERMID)
	0	0	sigillante ZINK PROTECTOR STRATO (glomax)
	50	0	MEGUM 3270 grigio (R & H, SAFIC- ALCAN)
	0	0	MEGUM 3340/1 grigio (R & H)
	0	0	PASSIVAZ. VERDE partA (GLOMAX)
	0	0	PASSIVAZ. VERDE partB (GLOMAX)
	0	0	PASS.AZZ.CROMO TRIV(corro tribluBFatotech)non uso
	0	0	ADDITIVO IRIIDIUM YELLOW (glomax)
	0	0	PASSIVANTE IRIIDIUM YELLOW (glomax)
	0	0	CROMITING(pass.BiancoGlomax)non pi� acq.dal2012
	25	25	PERMANGANATO di POT
	0	0	Floculante AP 45 DEPURATORE (Univar)
1000	4800	5000	POTASSIO CLORURO (E.V.S.)
	0	0	S 100/1 BRILL. ZN ACIDO (glomax)
	0	0	SGRASSATURA lavatrice (metexPS106M Macdermid)
	200	200	SGRASSATURA CHIMICA (metexPS765 Macdermid)
	0	0	SGRASSATURA CHIMICA (metexPS782 Macdermid)
1000	3300	4000	TECNOCLEAN C280-SGR.CHIM (TECNOCHIMICA)
	0	0	SGRASSATURA CHIMICA (BEST SC 291 GLOMAX)
150	290	350	SGRASSATURA lavatrice Spray TecnocleanSP1060(Tecnachim.)
	0	0	SGRASSATURA lavatrice Chemetal PRO SPRAY280
700	4450	4250	SODA SCAGLIE (E.V.S.)
100	431	501	ZINCO ANODI (AMPERE ITALIA)
1000	6121	7021	ZINCO SFERE (AMPERE ITALIA)

PER IL CONSUMO DI GASOLIO AUTOTRAZIONE VEDERE IL BILANCIO ENERGETICO COMPLESSIVO.

BASE ZINCO AC

TUTTE LE QUANTITA' INDICATE SONO ESPRESSE IN KG, tranne per le bombole ossigeno e metano (mc) aggiornato al 2016

	0	0	ZYLITE HT ADDITIVO (base zn acido)	
	0	0	ZYLITE HT SPLENDOGENO (brill zn acido)	
	0	0	THIXON 520 PEF NERO (H&R; SAFIC-ALCAN)	
300	2200	2000	TRIPASS BLUE SPECIAL (p. BIANCA) MACDERMID	
300	200	0	PASSIV BIANCA TRIPASS (Macdermid)	
	0	0	MAX BLU (pass. Bianco Glomax)	
	0	0	MEGUM 538 x EPDM (R. & H.)	
	1000	1000	ACQUA DISTILLATA	
	380	380	envirozin conditioner (MACDERMID)	
100	900	950	BASE ZN ALCALINO ENVIROZIN add(MACDERMID)	
100	850	850	BRILL ZN AlcalinoENVIROZIN brigh(MACDERMID)	
	0		ZN ALCALINO ENVIROZIN additivo Initial(MACDERMID)	
	0		OSSIDO DI ZINCO (EVS)	
	0	0	ACIDO BORICO	
	0	0	surtek 650 passivante all.	
	0	0	TITN PA GLOMAX Passiv. Bianca	
	0	0	TITN PB GLOMAX oassiv. Bianca	
	0	0	CLORURO DI SODIO (E.V.S.)	
	3	3	CHEMOSIL 512 (CARBOCROM)	
	46	46	CHEMOSIL 342 (CARBOCROM)	
200	1100	1150	CHEMOSIL 225 (CARBOCROM)	
200	1455	1555	CHEMOSIL 211 GRIGIO (CARBOCROM)	
50	40	50	CHEMOSIL 411 (CARBOCROM)	
10	27	30	CHEMOSIL 350 (CARBOCROM)	
	0		ZINTEK Vernice	
	315	315	VERNICI VARIE "NUOVA" CABINA	
25	65	50	ESTATIK THINNER solvente (ATOTECH)	
110	5579,5	5649,5	BOMBOLE OSSIGENO (in mc)	
100	1460	1460	BOMBOLE METANO (in mc)	
	0	0	acido fluoridrico (E.V.S.)	
25	85	90	ZINTEK 200 (ATOTECH) CABINA NUOVA Vernice	
	0		ECOTRE NOCO pass.bianca (ATOTECH)	
	0		ECOCLAR (E.V.S.)- simile floculante	
5	15	20	FINIGARD TRACER 02 (CONVENTYA) finiura (fuori linea)	gen-16
100	50	150	FINILUBE BS58 (CONVENTYA)	
	0	0	TRIDIP PASS GIALLO IR255 (TECNOCHIMICA)	
	0	0	TRIDIP PASS GIALLO IR additivo (TECNOCHIMICA)	
750	300	1050	AD BLU (E.V.S.) per mezzo trasporto, NON DESTINATO LINEA PRODUTT.	
	100	100	DECRO A 206 (MACDERMID)- ATTIVATORE ZAMA G13	
	50	50	ACIDO FOSFORICO (E.V.S.)	
GIACENZA AL 31/12/16	CONSUMO 2016	ACQ 2016	PRODOTTI	