





Čistící prostředky

obj.č.	objednací název	popis	vzhled	množství		obrázek
				ml	tlak (25°C) bar	
24916	CH_C_LABEL REMOVER 130 200ML	Odstraňovač samolepek	bezbarvá kapalina	200	3	1
24917	CH_C_SCREEN CLEANER KIT 400ML	Čistící pěna pro TFT a LCD displeje	bílá stabilní pěna	400	--	2
24918	CH_C_AERO KLENE 50 200ML	Univerzální čistící prostředek na elektroniku a plasty	bezbarvá kapalina	200	3	3
24919	CH_C_COLDKLENE 200ML	Univerzální prostř. vhodný i na odstranění tavidel z DPS	bezbarvá kapalina	200	5 ~ 6	4
24920	CH_C_IPA 170 400ML	Isopropanolový čistěč	bezbarvá kapalina	400	5	5
24921	CH_C_VIDEO 40 75ML	Přípravek s IPA pro čištění magnetic. záznam. / čtecích hlav	bezbarvá kapalina	75	4	6
24922	CH_C_AERO DUSTER 100 200ML	Suchý inertní plyn pro odstraňování prachu	plyn	200	6.8	7
24923	CH_C_INVERT AERODUSTER 110ML	Suchý inertní plyn - vhodný na cesty / pro servisní pracovníky	plyn	110	6.4	8
24925	CH_C_DE-FLUX 160 200ML	Odstraňovač tavidel z povrchu PCB / součástek	bezbarvá kapalina	200	3.5	9
24926	CH_C_CD150 200ML	Přípravek na čištění CD	bezbarvá kapalina	200	4	10
24927	CH_C_FOAM CLEANSER 30 400ML	Pěnový čistěč povrchů přístrojů	bílá pěna	400	4	11
24928	CH_C_REFURB 140 400ML	Tekutý přípravek pro oživení a ochranu povrchů	bezbarvá kapalina	400	3	12
24929	CH_C_EXCEL POLISH 80 200ML	Leštidlo na kryty zařízení	viskózní bílá emulze	200	3	13
24930	CH_C_PLASTIC SAFEN WIPES 100KS	Ubrusky na čištění PC vybavení, antibakteriální, 130x180mm	vlhké bílé ubrusky	100 kusů	--	14
24931	CH_C_ENGINEERS WIPES 50KS	Ubrusky na čištění skla, plastů, gum a kovů, 300 x 350 mm	suché bílé ubrusky	50 kusů	--	15

<p>1. CH_C_LABEL REMOVER 130 200ML</p>  <p>Určeno pro odstranění nálepek a samolepek z různých nesavých povrchů. Neutralizuje adhézní vrstvu. Je možné použít také pro odstranění některých inkoustů a barevných skvrn.</p>	<p>2. CH_C_SCREEN CLEANER KIT 400ML</p>  <p>Určeno pro odstranění otisků prstů, šmouh a nikotinového prachu z TFT nebo LCD displejů. Vhodné pro očištění displejů stolních a přenosných PC, mobilních telefonů, GPS, TV.</p>	<p>3. CH_C_AERO KLENE 50 200ML</p>  <p>Určeno pro bezpečné a efektivní čištění elektronických a elektrických součástí jako jsou např. DPS, relé, kondenzátory, tranzistory. Bezpečné použití na plastové a gumové povrchy.</p>
<p>4. CH_C_COLDKLENE 200ML</p>  <p>Určeno pro odstranění mastnoty, oleje, vosku a strusky z elektrických a elektronických součástí. Ideální pro odstranění tavidla z DPS. Rychle se odpařuje. Nevhodný na některé plasty.</p>	<p>5. CH_C_IPA 170 400ML</p>  <p>Určeno pro čištění i odstranění vlhkosti z povrchu různých součástí a součástek. Vyhovuje normám BS1595, ASTM D770 a DIN53245.</p>	<p>7. CH_C_VIDEO 40 75ML</p>  <p>Určeno pro odstranění špíny a prachu z audio / video nahravacích magnetických hlav. Možné použít také na odstranění vlhkosti z povrchu el. součástek, přepínačů a DPS.</p>
<p>7. CH_C_AERO DUSTER 100 200ML</p>  <p>Určeno pro rychlé a suché odstranění prachu pomocí stlačeného plynu. Vhodné také tam kde není žádoucí použití rozpouštědel. Použití na TV, video, audio, PC, kamery, hodinky, záznam hlavy.</p>	<p>8. CH_C_INVERT AERODUSTER 110ML</p>  <p>Určeno pro rychlé a suché odstranění prachu pomocí stlačeného plynu aplikovatelného z jakékoliv výchozí orientace plechovky. Vhodné pro servisní / cestovní použití.</p>	<p>9. CH_C_DE-FLUX 160 200ML</p>  <p>Určeno pro očištění DPS od všech organických i anorganických tavidel a jejich zbytků po pájení. Po aplikaci a následném odpaření zanechává ošetřené místo čisté a suché.</p>
<p>10. CH_C_CD150 200ML</p>  <p>Určeno pro rychlé očištění kompaktních disků od lehkých nečistot jako jsou např. otisky prstů.</p>	<p>11. CH_C_FOAM CLEANSER 30 400ML</p>  <p>Určeno pro očištění těžko odstranitelné a dlouhodobě usazené špíny ze všech drsných povrchů. Vhodné především na kryty TV, videa a audia, PC skříně, pracovní desky.</p>	<p>12. CH_C_REFURB 140 400ML</p>  <p>Určeno pro renovaci vzhledu již starých a opotřeb. povrchů pomocí silikonové pryskyřice. Ošetřený povrch je lesklý a odolný proti vlhkosti, otěru i slunečnímu záření. Nevhodný na některé plasty.</p>
<p>13. CH_C_EXCEL POLISH 80 200ML</p>  <p>Určeno pro vyleštění všech drsných povrchů pomocí vosku a silikonové pryskyřice. Ošetřený povrch získává vysoký lesk a odolnou finální úpravu. Vhodný na různé kryty, nábytek, plasty.</p>	<p>14. CH_C_PLASTIC SAFEN WIPES 100KS</p>  <p>Určeno pro čištění všech druhů vybavení PC pracoviště pomocí antibakteriálních ubrousků. Odstraňuje mastnotu, špínu, i zbytky inkoustu. Vhodné také pro sanitaci povrchu telefonů a náhlavních komunikačních souprav.</p>	<p>15. CH_C_ENGINEERS WIPES 50KS</p>  <p>Určeno pro základní čištění a vysoušení všech povrchů zahrnujících sklo, plast, gumu, kov, LCD a filtry obrazovek. Ubrusky jsou nežmolující, vysoce savé a pevné i při navlhnutí. Vhodné v kombinaci s ostatními čistícími prostředky.</p>

!!! Pozor: Většina nádobek je pod tlakem! Datové i bezpečnostní listy jsou umístěny na webových stránkách. Prosíme, podrobně si, před aplikací, přečtěte návod k použití.

■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na poptávku

Ochranné laky

obj.č.	objednávací název	popis	vzhled	množství		obrázek
				ml	tlak (25°C) bar	
24915	CH_L_PLASTIC SEAL 60 200ML	Universální lak na ochranu před korozí	bezbarvá kapalina	200	3	1
24932	CH_L_SUPER 10 200ML	Ochrana kontaktů proti tření, vytváří klzký el. vodivý film	bezbarvá kapalina	200	3.5	2

1. CH_L_PLASTIC SEAL 60 200ML



Určeno pro ochranu ele. obvodů (např. DPS) před vzdušnou vlhkostí a znečištěním. Zároveň slouží jako ochrana proti vzniku výbojů ve vysokonapět. obvodech. Po aplikaci vytváří průhledný film.

2. CH_L_SUPER 10 200ML



Určeno pro ochranu el. kontaktních ploch u spínačů a přepínačů proti tření. Minimalizuje mechanické odskakování, poškození vyvolaná el.výboji, přechodový odpor.

Lepidla

obj.č.	objednávací název	popis	vzhled	množství		obrázek
				ml	tepl. rozs. °C	
24936	CH_G_SILICONE ADH SEALANT 75ML	Na vzduchu vulkanizující silikonový elastomer	průsvitně šedá pasta	75	-50 ~ +230	1
24937	CH_G_SUPERGLUE 5G	Vteřinové lepidlo kyanoakrylátové na plasty a kovy	řidká pryskyřice	5 g	-60 ~ +90	2

1. CH_G_SILICONE ADH SEALANT 75ML



Určeno pro těsnící účely v průmyslu jako ochrana proti korozí. Výborné elektroizolační (až 17kV/mm) a mechanické vlastnosti. Vhodné také pro aplikaci adhezivní vrstvy na většinu neporézních ploch.

2. CH_G_SUPERGLUE 5G



Určeno jako sekundové lepidlo s velmi pevným výsledným spojem pro mnoho druhů plastů a elastomerů (2-4s, spoj pevnější než lepené části). Lepí také kovy (do 5s, pevnost > 30 N/mm²).

Mazadla

obj.č.	objednávací název	popis	vzhled	množství		obrázek
				ml	tlak (25°C) bar	
24939	CH_M_SILICONE LUBE 210 400ML	Univerzální silikonové mazadlo	bezbarvá kapalina	400	3.5	1
24940	CH_M_SUPER 200ML	Mazací přípravek s teflonem a dlouhotrvajícím účinkem	jantarová kapalina	200	3.5	2

1. CH_M_SILICONE LUBE 210 400ML



Určeno jako mazadlo pro obecné použití, teplotně odolné (až do 200°C). Zvyšuje odolnost proti korozí a vlhkosti. Vhodné pro údržbu a servis v oblastech: bílá elektronika, mech. a automobil. zařízení.

2. CH_M_SUPER 200ML



Určeno jako mazadlo pro všeobecné dlouhotrvající použití. Použitelné v teplot. rozsahu -10~+180°C. Vytěšňuje vlhkost a zabraňuje korozí.

Spreje speciální

obj.č.	objednávací název	popis	vzhled	množství		obrázek
				ml	tlak (25°C) bar	
24933	CH_S_FREEZE-IT 20 200ML	Ochlazovací sprej (zmrazovač)	plyn	200	6	1
24934	CH_S_EASY THAW 200ML	Odmrazovací sprej ledniček a mrazniček	bezbarvá kapalina	200	4.06	2
25018	CH_S_ANTI-STATIC 90 200ML	Antistatický sprej	bezbarvá kapalina	200	3	3

1. CH_S_FREEZE-IT 20 200ML



Určeno pro hledání chyb v elektronických zařízeních (aplikací na podezřelá místa, součástku, atd.) a pro chlazení součástek citlivých na teplo během pájení nebo kalibrace.

2. CH_S_EASY THAW 200ML



Určeno pro jednoduché odmrzení ledniček a mrazniček. Vhodné také rychlé odmrzení zamrzlých dveřních zámek na automobilu.

3. CH_S_ANTI-STATIC 90 200ML



Určeno pro potlačení vzniku statické elektřiny na předmětech. Vhodná aplikace na všechny druhy plastů, lesklé povrchy kovové i dřevěné. Ideální pro TV obrazovky, monitory, kryty zařízení a telefony.

!!! Pozor: Většina nádobek je pod tlakem! Datové i bezpečnostní listy jsou umístěny na webových stránkách. Prosíme, podrobně si, před aplikací, přečtete návod k použití.

■ součástka se doplňuje na sklad

součástka na skladě, výprodej

Dodací podmínky neoznačených součástek sdělíme na poptávku

Trubičkové pájky

obj.č.	objednávací název	popis	složení pájky [%]				informace k tavidlu obsaženém v jádru pájky				průměr mm	množství g
			Sn	Ag	Cu	Pb	množství %	typ dle EN29459	bezoplachové	obsahuje halogenidy		
24950	CH_P_HF3205TSC 100G	Bezolovnatá pájka	95	4	1	--	3.5	1.1.3.B	ANO	NE	0.5	100
24943	CH_P_KS10005TC 100G	Bezolovnatá pájka	99	--	1	--	3.0	1.2.3.B	ANO	NE	0.5	100
24946	CH_P_SACX0307AS05 250G	Bezolovnatá pájka	99	0.3	0.7	--	3.3	1.1.3	ANO	NE	0.5	250
24948	CH_P_SAC305FL05 250G	Bezolovnatá pájka	96.5	3	0.5	--	3.3	1.1.2	ANO	ANO	0.5	250
24951	CH_P_KS11510TSC 100G	Bezolovnatá pájka	95	4	1	--	3.0	1.2.2.B	NE	ANO	1.0	100
24945	CH_P_KS10010TC 100G	Bezolovnatá pájka	99	--	1	--	3.0	1.2.3.B	ANO	NE	1.0	100
24947	CH_P_SACX0307AS10 500G	Bezolovnatá pájka	99	0.3	0.7	--	3.3	1.1.3	ANO	NE	1.0	500
24949	CH_P_SAC305FL10 500G	Bezolovnatá pájka	96.5	3	0.5	--	3.3	1.1.2	ANO	ANO	1.0	500
26379	CH_P_LZ2610TC 1000G	Bezolovnatá pájka	99	--	1	--	2.0	1.1.2.B	ANO	ANO	1.0	1000
24942	CH_P_LOETZIN 60/40/1 100G	Olovnatá pájka	60	--	--	40		1.2.2	ANO	ANO	1.0	100

Vysvětlení k použitým sloupcům:

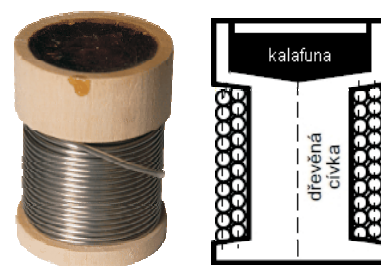
Bezoplachové - po pájení zůstávají zbytky po tavidlu v místě pájení, kde mohou působit korozivně. Bezoplachové verze tavidel není potřeba odstraňovat, protože korozivní účinek nemají.

Obsahuje halogenidy - některá tavidla obsahují soli halogenů, díky kterým se lépe pájí zoxidované povrchy. V některých aplikacích mohou narazit na ekologické hledisko a nelze je použít.



Trubičkové pájky v praktickém zásobníku s kalafunou

obj.č.	objednávací název	popis	složení [%]			informace k tavidlu obsaženém v jádru pájky			průměr mm	množství g
			Sn	Cu	Pb	typ	typ dle EN29459	bezoplachové		
27682	CH_P_ZS1	Olovnatá pájka + kalafuna	63	--	37	MTL401	1.1.3.B	ANO	1.0	35 (+3 kalaf.)
27683	CH_P_ZS4	Bezolovnatá pájka + kalafuna	97	3	--	F1	1.1.2.B	ANO	1.5	30 (+3 kalaf.)
27679	CH_P_ZV4	Bezolovnatá pájka + kalafuna	97	3	--	F1	1.1.2.B	ANO	1.5	120 (+15 kalaf.)
27678	CH_P_ZV2	Olovnatá pájka + kalafuna	63	--	37	MTL401	1.1.3.B	ANO	1.5	120 (+15 kalaf.)



pájka + kalafuna