

	Lp	Numer katalogowy	Opis / Typ	Pojemność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
--	----	------------------	------------	---------------------------	---------------------	----------------

PŁYNNE INHIBITORY KAMIENIA I KOROZJI - OTWARTE UKŁADY CHŁODNICZE						
    	1	IN-ECO 101	Multifunkcyjny inhibitor korozji i kamienia na bazie fosfonianów (PO4-12%), cynku (4%), polimerów i inhibitora korozji miedzi.	20 l 22 kg	15,0-35,0	3,00
	2	IN-ECO 102	Multifunkcyjny inhibitor korozji i kamienia na bazie fosfonianów (PO4-7%), cynku (10%), polimerów i inhibitora korozji miedzi.	20 l 25 kg	5,0-25,0	4,30
	3	IN-ECO 114	Multifunkcyjny inhibitor korozji i kamienia na bazie fosfonianów (PO4-4%), polimerów i inhibitora korozji miedzi.	20 l 22 kg	10,0-25,0	2,30
	4	IN-ECO 130	Multifunkcyjny inhibitor korozji i kamienia na bazie fosfonianów (10%PO4), do wody zdekarbonizowanej, systemy z niskim pH.	20 l 25 kg	40-120	3,60
	5	IN-ECO 133	Multifunkcyjny mocny inhibitor korozji na bazie fosfonianów (PO4-8%), dyspergentów z dobrymi właściwościami antykorozyjnymi, odporny na chlor i brom.	20 l 22 kg	25-60	3,60
	6	IN-ECO 150	Multifunkcyjny inhibitor korozji i kamienia na bazie fosfonianów butylu (PO4-8%), inhibitora korozji miedzi, do wody twardej, odporny na chlorowanie i bromowanie.	20 l 22 kg	25-60	4,30



20l



25l



200l



2000l

***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 1.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

	Lp	Numer katalogowy	Opis / Typ	Pojemność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
 	7	IN-ECO 110	Inhibitor korozji i kamienia, na bazie fosfonianów, polimerów i inhibitora korozji miedzi.	<u>20 l</u> 22 kg	10,0-25,0	4,30
	8	IN-ECO 111	Inhibitor korozji i kamienia, systemy zasilane wodą miękką lub zdemineralizowaną.	<u>20 l</u> 22 kg	60-120	3,90
	9	IN-ECO 190	Inhibitor korozji i kamienia, na bazie dyspergantów odporny na chlorowanie i bromowanie, bez fosforanów.	<u>20 l</u> 20 kg	25-60	3,40
PŁYNNE INHIBITORY KAMIENIA I KOROZJI - ZAMKNIĘTE UKŁADY CHŁODNICZE						
  	10	IN-ECO 160	Inhibitor korozji , na bazie molibdenianów (13,5% MoO ₄) i dyspergantów, systemy zasilane wodą zdemineralizowaną lub płynem przeciw zamarzaniu.	<u>20 l</u> 23 kg	100-3000	12,40
	11	IN-ECO 161	Inhibitor korozji , na bazie molibdenianów (12% MoO ₄) i antyskalantów, zasilane wodą miejską lub płynem przeciw zamarzaniu.	<u>20 l</u> 23 kg	100-3000	12,40
	12	IN-ECO 170	Inhibitor korozji na bazie azotynów (20% NO ₂) i inhibitora miedzi, zasilane wodą zdemineralizowaną lub płynem przeciw zamarzaniu.	<u>20 l</u> 25 kg	500-3000	4,70
	13	IN-ECO 174	Inhibitor korozji ,na bazie azotynów (9% NO ₂), boranów i dyspergantów. Zasilane wodą miejską lub płynem przeciw zamarzaniu.	<u>20 l</u> 22 kg	1000-5000	4,60



20l



25l



20l



25l

***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 2.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

	Lp	Numer katalogowy	Opis / Typ	Pojemność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
PŁYNNE BIOCYDY						
	14	IN-ECO 210	Biocyd utleniający, bazujący na stabilnym podchlorynie sodu.	20 l 23 kg	20-100	1,00
	15	IN-ECO 260	Nie utleniający się biocyd, na bazie soli guanidyny. Spożywcza jakość.	20 l 20 kg	15-50	6,60
	16	IN-ECO 262	Środek glono i algobójczy, algicyd.	20 l 20 kg	50-100	5,60
	17	IN-ECO 263	Biocydy nie utleniające na bazie czwartorzędowych amonowych soli.	20 l 20 kg	20-50	3,80
	18	IN-ECO 265	Biocydy na bazie stabilnych, organicznych soli bromu.	20 l 23 kg	10,0-40,0	6,10
	19	IN-ECO 268	Biocydy nieutleniające na bazie soli izotiazoliny.	20 l 20 kg	20-50	3,80
	20	IN-ECO 251	Inhibitor zanieczyszczeń biologicznych, dyspergent na bazie surfaktantów, do usuwania zanieczyszczeń oleistych.	20 l 20 kg	2,0-10,0	3,80

***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 3.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

	Lp	Numer katalogowy	Opis / Typ	Pojemność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
PŁYNNE INHIBITORY KAMIENIA I KOROZJI - KOTŁY PAROWE, WODNE I SYSTEMY GRZEWcze						
     	21	IN-ECO 301	Środek do korekty pH.	20 l 25 kg	5,0-50	1,00
	22	IN-ECO 306	Inhibitor korozji i kamienia dla kotłów nisko i średnio ciśnieniowych, zasilanych wodą częściowo zmiękczonej. Bez siarczynów. Dopuszczony w przemyśle spożywczym.	20 l 22 kg	5,0-30	3,00
	23	IN-ECO 3060	Inhibitor korozji i kamienia dla kotłów nisko i średnio ciśnieniowych, zasilanych wodą częściowo zmiękczonej. Zwiększona ilość fosforanów. Dopuszczony w przemyśle spożywczym.	20 l 22 kg	5,0-30	3,00
	24	IN-ECO 307	Inhibitor korozji i kamienia dla kotłów średnio i wysoko ciśnieniowych (zawierający organiczny inhibitor tlenu). Dopuszczany w przemyśle spożywczym.	20 l 22 kg	5,0-30	3,00
	25	IN-ECO 308	Inhibitor korozji do uzdatniania wody kotłowej (zdemineralizowana, po UO). Dopuszczany w przemyśle spożywczym.	20 l 22 kg	5,0-30	3,00
	26	IN-ECO 312	Wielofunkcyjny inhibitor korozji i kamienia. Zawierający katalizowane siarczyny. Dopuszczany w przemyśle spożywczym.	20 l 22 kg	5,0-30	3,00
	27	IN-ECO 314	Wielofunkcyjny inhibitor korozji i kamienia, zawierający katalizowane siarczyny, z dużą ilością tlenu pozostałego. Dopuszczany w przemyśle spożywczym.	20 l 22 kg	5,0-30	3,00
	28	IN-ECO 315	Wielofunkcyjny inhibitor korozji i kamienia, zawierający katalizowane siarczyny, z dużą ilością tlenu pozostałego. Podwójna ilość siarczynów. Dopuszczany w przemyśle spożywczym.	20 l 23 kg	5,0-30	3,00
	29	IN-ECO 324	Preparat wiążący tlen, na bazie wodorosiarczynu. Dopuszczany w przemyśle spożywczym.	20 l 25 kg	5,0-30	3,00

***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 4.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

	Lp	Numer katalogowy	Opis / Typ	Pojemność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
	30	IN-ECO 324-2	Preparat wiążący tlen, na bazie siarczynów. Dopuszczony w przemyśle spożywczym.	<u>20 l</u> 22 kg	5,0-100	3,00
	31	IN-ECO 326	Organiczny preparat wiążący tlen, na bazie poliamin (DEHA).Dla kotłów wysoko i średnio ciśnieniowych.	<u>20 l</u> 20 kg	3,0-15,0	4,80
	32	IN-ECO 3263	Organiczny inhibitor wiążący tlen i zabezpieczający przed korozją. Na bazie neutralizujących amin i poliamin (DEHA). Do kotłów wysoko i średnio	<u>20 l</u> 20 kg	3,0-15,0	4,80
	33	IN-ECO 3553	Inhibitor kamienia stosowany do instalacji grzewczych działających na wodzie twardej.	<u>20 l</u> 23 kg	2,0-7,0	4,50
	34	IN-ECO 332	Inhibitor korozji dla krótkich obiegów kondensatu, na bazie neutralizujących amin.	<u>20 l</u> 20 kg	5,0- 30,0	4,30
	35	IN-ECO 334	Inhibitor korozji dla długich obiegów kondensatu, na bazie neutralizujących amin.	<u>20 l</u> 20 kg	5,0- 30,0	4,30
	36	IN-ECO 336	Inhibitor korozji na bazie neutralizujących amin. Stosowane w przemyśle spożywczym, z wyjątkiem mleczarni.	<u>20 l</u> 20 kg	5,0-30	4,50
	37	IN-ECO 390	Wielofunkcyjny inhibitor korozji i kamienia dla systemów grzewczych i kotłów wodnych (pracujących na twardej wodzie).	<u>20 l</u> 22 kg	30,0-150	3,00
	38	IN-ECO 391	Wielofunkcyjny inhibitor korozji i kamienia dla systemów grzewczych i kotłów wodnych (pracujących na zmiękczonej wodzie).	<u>20 l</u> 22 kg	30,0-150	3,00
	39	IN-ECO 392	Inhibitor korozji i kamienia w systemach wody gorącej. Jakość spożywcza.	<u>20 l</u> 22 kg	30,0-150	2,80
	40	IN-ECO 302-31	Środek przeciwpieniący.	<u>20 l</u> 20 kg	2,0-10	5,00

***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 5.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

	Lp	Numer kata- logowy	Opis / Typ	Poje- mność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
--	----	--------------------------	------------	--------------------------------------	------------------------	----------------------

PŁYNNE KONCENTRATY CZYSZCZĄCE.						
	41	IN-ECO 401	Koncentrat do czyszczenia silnie kwaśnego, na bazie kwasu solnego. Do powierzchni stalowych i miedzianych.	<u>20 l</u> 22 kg	10-15%	1,70
	42	IN-ECO 403	Koncentrat do słabo kwaśnego, organicznego czyszczenia, na bazie słabych kwasów organicznych. Do powierzchni ze stali szlachetnej i metali nieżelaznych.	<u>20 l</u> 23 kg	10-15%	3,20
	43	IN-ECO 411	Alkaliczny koncentrat czyszczący do usuwania organiki, olejów, smarów i pasywacji powierzchni.	<u>20 l</u> 22 kg	10-20%	1,70
	44	IN-ECO 4121	Alkaliczny koncentrat czyszczący o wysokiej deemulgowalności, do usuwania organiki, olejów, smarów i pasywacji powierzchni.	<u>20 l</u> 22 kg	10-20%	3,20
	45	IN-ECO 424	Preparat do czyszczenia, dodatek do kwasu (HCl) na bazie inhibitora korozji, dyspergantów i substancji powierzchniowo czynnych.	<u>20 l</u> 20 kg	1%	4,50

***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 6.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

	Lp	Numer katalogowy	Opis / Typ	Pojemność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
--	----	------------------	------------	---------------------------	---------------------	----------------

PŁYNNE PREPARATY DO TECHNOLOGII MEMBRANOWYCH

	46	IN-ECO 551	Uniwersalny antyskalant, do małych urządzeń RO (3-5m ³ /h), pracujących na twardej wodzie. Jakość spożywcza.	20 l 20 kg	2,0-10,0	3,30
	47	IN-ECO 552	Uniwersalny antyskalant, do urządzeń RO, pracujących na twardej wodzie. Jakość spożywcza.	20 l 22 kg	1,0-6,0	5,30
	48	IN-ECO 553	Specjalny antyskalant, do systemów RO z wysoką zawartością siarczynów. Jakość spożywcza.	20 l 23 kg	1,0-6,0	5,90
	49	IN-ECO 554	Specjalny antyskalant, systemów RO, pracujących na twardej wodzie z wysoką zawartością krzemienia.	20 l 23 kg	1,0-6,0	5,90
	50	IN-ECO 535	Skoncentrowany preparat do kwaśnego czyszczenia membran, usuwanie związków węglanów wapnia i żelaza. Jakość spożywcza.	20 l 23 kg	w zależności od ilości membran	2,50
	51	IN-ECO 537	Skoncentrowany preparat do silnie kwaśnego czyszczenia osadów, węglanów wapnia i żelaza.	20 l 22 kg	w zależności od ilości membran	2,50
	52	IN-ECO 540	Skoncentrowany preparat do alkalicznego czyszczenia membran, usuwania związków organicznych i olejów.	20 l 22 kg	w zależności od ilości membran	2,50
	53	IN-ECO 541	Skoncentrowany preparat do alkalicznego czyszczenia membran, usuwania osadów siarczanowych, związków organicznych i olejów.	20 l 24 kg	w zależności od ilości membran	3,00
	54	IN-ECO 501	Skoncentrowany preparat na bazie pirosiarczynu do dezynfekcji, sterylizacji, konserwacji i dezaktywacji wolnego chloru. Jakość spożywcza.	20 l 25 kg	w zależności od ilości membran	2,00
	55	IN-ECO 502	Skoncentrowany preparat do konserwacji membran w ujemnych temperaturach. Jakość spożywcza.	20 l 20 kg	w zależności od ilości membran	2,80
	56	IN-ECO 5501	Uniwersalny antyskalant do membran przy pracy na twardej wodzie. Jakość spożywcza.	20 l 23 kg	1,0- 6,0	5,90

***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 7.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.

	Lp	Numer katalogowy	Opis / Typ	Pojemność (waga) kanister	Zalecana dawka mg/l	CENA EURO 1 kg
	57	IN-ECO 510	Preparat na bazie stabilizowanego nadtlenu wodoru o szerokim spektrum bakteriobójczym do sanitzacji i czyszczenia zanieczyszczeń biologicznych. Jakość spożywcza.	20 l 23 kg	w zależności od ilości membran	5,30
	58	IN-ECO 513	Nie utleniający się biocyd o szerokim spektrum dezynfekcji. Jakość spożywcza.	20 l 22 kg	2,0- 10,0	3,80
	59	IN-ECO 515	Biocyd na bazie bromu organicznego w roztworze glikolu.	20 l 22 kg	20,0- 200,0	6,10
PŁYNNA CHEMIA PROCESOWA						
	60	IN-ECO 600	Skoncentrowany koagulant na bazie 35% chlorku poliglinu.	20 l 25 kg	10- 100	0,90
	61	IN-ECO 605	Skoncentrowany koagulant na bazie siarczanu żelaza (Fe ₂ (SO ₄) ₃ -40%).	20 l 25 kg	10- 100	0,90
	62	IN-ECO 611	Skoncentrowany koagulant na bazie chlorku żelaza (FeCl ₃ -40%).	20 l 25 kg	10- 100	0,90



***UWAGA!**

Realizujemy również dostawy preparatów w większych opakowaniach i paletokontenerach. 8.

Poltair sp. z o.o.

Sugerowane ceny detaliczne netto, Euro, loco magazyn Poltair. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany cen.