



# JBL pH-Plus

Кондиционер для повышения pH и KH воды

Suitable for:   



- Для адаптации значения pH и карбонатной жёсткости к требованиям рыб и беспозвоночных в пресной и морской воде
- Быстро повышает pH и стабилизирует параметры воды за счёт увеличения карбонатной жёсткости (KH)
- Применение в пресной воде: вносите многократно для повышения карбонатной жёсткости до требуемого значения в мягкой воде. Максимальное повышение pH до 8,5
- Применение в морской воде: регулирует карбонатную жёсткость в морской воде до природных значений 7 -12 °dH, тем повышая pH до требуемых 8,0-8,4
- В комплекте: 1 бутылка средства для повышения pH/KH. Применение: 10 мл на 40 л воды. Повышает  $\approx$  на 1° dKH, стабилизирует pH



# JBL pH-Plus



## Product information

Природа дома - родина рыб и растений


Рыбы должны чувствовать себя комфортно в аквариуме, как в природе. Обитатели привыкли к кислотности (pH) среды их обитания, и аналогичные условия должны быть у них в аквариуме. Неправильное значение pH не только вызывает стресс у обитателей аквариума, но и может стать причиной заболевания или сократить срок жизни. Кондиционеры для воды JBL понижают или повышают pH и делают аквариумную воду пригодной для рыб.

Преимущества кондиционеров для воды JBL

Быстро повышают pH, стабилизируя параметры повышением карбонатной жёсткости.

Химия воды для профессионалов:

Карбонатная жесткость (KH) содержит бикарбонаты ( $\text{HCO}_3$ )<sub>2</sub>, стабилизирующие значение pH. При заниженной KH значение pH сильно колеблется, а по утрам находится на самом низком уровне. В течение дня оно растёт, а ночью снова падает. Поскольку значение pH – это логарифмическое значение, то ночное снижение, напр., с 8 до 6, означает увеличение концентрации кислоты в 100 раз! Карбонатная жесткость снижает избыточное или повышает недостаточное значение pH и способствует его стабильности. Так предотвращаются сильные колебания. В пресноводном аквариуме KH никогда не должна опускаться ниже 5 °dKH. Только в аквариумах с условиями озера Танганьика и Малави она вполне может быть повышенной. В морском аквариуме KH должна составлять от 7 до 12 °dKH, чтобы значение pH автоматически устанавливалось на уровне 8-8,4. Более высокие значения KH нецелесообразны и часто ведут к такой проблеме, как выпадение кальция в виде осадка. Поскольку JBL pH-Plus разработан на основе гидрокарбоната натрия, и хотя он длительно вносит в морские аквариумы бикарбонаты, но не кальций, мы рекомендуем регулярно увеличивать KH и стабилизировать pH в морских аквариумах с помощью JBL Calcium Marin, который поставляется как кальций, так и бикарбонаты.

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✗
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✗
Video	✓
GarantiePlus	✗
Инструкции	✓
QR code	



# JBL pH-Plus

## Product details

Article data		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
EAN number	4014162230560	4014162230577
EAN as barcode		
Кол-во	100 мл	250 мл
Диапазон	400 л	1000 л
Expiry months	-	-
RRP incl. VAT	7,87 €	13,61 €
Base price	78.7 €	54.44 €
Nominal filling quantity	100 ml	250 ml
Base quantity	1 l	1 l
Gross weight	124 g	300.2 g
Net weight	100 g	252 g
Weight change	1000	1000

Disposal		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
Green dot	✓	✓
Group electronic waste	-	-
Disposal weight	-	-
Тип аккумулятора	-	-
Прием батареек	-	-
Battery rechargeable	-	-
Вес утилизируемого аккумулятора	-	-
Non-returnable glass	-	-
PPK	-	-
Plastic small	24 g	48.2 g
Plastic large	-	-
Вес утилизируемых металлов	0 g	0 g

Характеристики		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700





Характеристики		
Вид животного	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Кораллы, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиplatисы	Аксолотль, Аравановые, Барбусы, Болотные черепахи, Бычковые, Водные черепахи, Вуалехвосты, Вьюны, Гуппи, Даниоподобные, Дискусы, Живородящие карпозубые, Золотые рыбки, Иглобрюхие, Карликовые креветки, Килли, Кораллы, Лабиринтовые рыбки, Многоперовые, каламоихты, Моллюски, Молодняк, Петушки, Радужницы, Ракообразные, Рыбы-бабочки, Сомы, Тетры, Тритоны, Тропические болотные черепахи, Улитки, Фловер хорн, Хоботнорылые, Цихлиды (Южная Америка), Эпиplatисы
Размер животного	Для животных любого размера	Для животных любого размера
Возрастная группа животного	Любые аквариумные рыбы	Любые аквариумные рыбы
Объем жизненного пространства	400 л	1000 л
Материал	Вода дистиллированная, бикарбонат натрия, карбонат натрия безводный, тетраборная кислота, натриевая соль, этанол, бромтимоловый синий	Вода дистиллированная, бикарбонат натрия, карбонат натрия безводный, тетраборная кислота, натриевая соль, этанол, бромтимоловый синий
Вид корма	-	-
Цвет	синий	синий
Дозировка	10 мл на 40 л воды на общий объём воды	10 мл на 40 л воды на общий объём воды
Transport conditions	-	-



# JBL pH-Plus

Электронная этикетка / осветительное средство		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
Ambient temperature	-	-
Момент включения	-	-
Ртуть	-	-
Tube length	-	-
Срок службы	-	-
Люмен	-	-
Индекс цветопередачи	-	-
Диммируемый	-	-
Циклы вкл./выкл.	-	-
Значение ФАР	-	-
Класс энергоэффективности	-	-
УФ-А	-	-
УФ-Б	-	-
УФ-С	-	-
Colour temperature	-	-
Цоколь	-	-

Technical data		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
Range in litres	-	-
Range from - to	-	-
Range in days	-	-
Range tank length	-	-
Output in watts	-	-
Output per hour	-	-
Output per day	-	-
Height	125 mm	180 mm
Length	60 mm	87 mm
Width	30 mm	33 mm
Diameter	-	-
Voltage	-	-
For	-	-
T8 26mm (watt)	-	-
T5 16mm (watt)	-	-
Size	-	-
Content for	-	-
Filter container volume	-	-
Volume filter media	-	-
Hose connections pressure/out	-	-
Hose connections suction/in	-	-
Delivery head	-	-





# JBL pH-Plus

Вид корма	-
Sub product type	-
Дозировка	10 мл на 40 л воды на общий объём воды





## Additional information for the specialist trade sector

Article data		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
VAT	19%	19%
Sales unit (SU)	6	6
Volume packaging	0.23l	0.46l
Dimensions (l/w/h)	30 mm/60 mm/125 mm	33 mm/78 mm/180 mm
Layer	864	252
Pallet	1728	1260
Category of products	1	1
Customs tariff	38249996	38249996
Country of origin	DE	DE
Type of packaging	Бутылка	Бутылка

PU 1 data		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
PU 1 material	Фольга г	Фольга г
PU 1 weight	2.8 g	4.6 g
PU 1 length	60 mm	82 mm
PU 1 width/depth	183 mm	210 mm
PU 1 height	125 mm	180 mm

PU 2 data		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
PU 2 material	Картон г	Картон г
PU 2 weight	296 g	332 g
PU 2 length	366 mm	412 mm
PU 2 width/depth	236 mm	290 mm
PU 2 height	256 mm	186 mm

Trade data		
Product name	JBL pH-Plus 100 мл	JBL pH-Plus 250 мл
Art. No.	2305600	2305700
Till receipt text	pHPlus 100мл	pHPlus 250мл
Shelf placement	-	-