



Fertilizante de plantas para aquários de água doce

Suitable for:









- Abastecimento de base para plantas aquáticas: fertilizante de base para aquários de água doce
- Crescimento vital das plantas, nenhum fenómeno de carência: minerais essenciais através de ferro, potássio e outros oligoelementos
- Coloração intensa das folhas através da concentração de ferro e composição ideal
- A promoção ideal do crescimento de plantas significa menos problemas com algas. Sem fosfatos nem nitratos. Ínócuo para crustáceos de água doce e camarões
- Incluído: 1 garrafa de Ferropol. Aplicação: 10 ml/40 l de água. Disponível em saqueta de recarga ecológica



Isto também poderá ser de seu interesise a complete overview here: https://www.jbl.de/qr/20175





JBL PROSCAPE Fe + **MICROELEMENTS**

Fertilizante de plantas de base p/ paisagismo aquático



JBL PROSCAPE NPK **MACROELEMENTS**

Fertilizante de plantas c/ 3 compon. p/ aquapaisagismo



JBL PROSCAPE N **MACROELEMENTS**

Ferti. de plantas c/ nitrogénio p/ paisagismo aquático



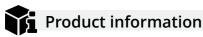
JBL PROSCAPE P **MACROELEMENTS**

Fertilizante de plantas com fósforo p/ aquapaisagismo









Nutrição para plantas de aquário Plantas saudáveis previnem o crescimento de algas, fornecem oxigénio, eliminam substâncias tóxicas, proporcionam esconderijos e reduzem germes patogénicos.

Plantas saudáveis = peixes saudáveis

Para o desenvolvimento das plantas devem ser cumpridas as seguintes necessidades:

Luz como fonte de energia para a fotossíntese

CO2, nutrientes e oligoelementos como estimulantes do crescimento.

Os produtos de cuidados para plantas JBL fornecem todos os nutrientes principais e oligoelementos essenciais para as suas plantas. Assim, as plantas recebem todos os nutrientes necessários para a absorção através das folhas e raízes para prevenir fenómenos de carência (p. ex. deficiência de ferro).

Não se deixe confundir: o rótulo indica "...estabilidade de complexos com um pH 4-5." Isto significa que o JBL Ferropol apresenta um valor de pH de 4-5. Isto é necessário, de forma a manter a cor esverdeada (complexo cromático) estável e não tem nada a ver com o facto de que produzisse efeito com este valor de pH. O JBL Ferropol pode servicios de pH, sendo que a disponibilidade dos minerais contidos aumenta com o aumento do valor de pH.

Further information	
FAQ	~
Blog	~
Press	~
Laboratory/calculator	×
Worth reading	~
Spare parts	×
Video	~
GarantiePlus	×
Instruções	~
QR code	

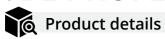


01.01.2024 Date: Produced by:









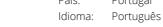
Article data				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
EAN number	4014162014252	4014162014306	4014162230430	4014162230508
EAN as barcode				
Conteúdo	100 ml	250 ml	500 ml	625 ml
Alcance	800 I	2000 I	4000 I	5000 I
Expiry months	60	60	60	60
RRP incl. VAT	7,69 €	15,22 €	23,64 €	18,93 €
Base price	76.9 €	60.88 €	47.28 €	30.29 €
Nominal filling quantity	100 ml	250 ml	500 ml	625 ml
Base quantity	11	11	11	11
Gross weight	127 g	305.2 g	582.7 g	645.5 g
Net weight	103 g	257 g	506 g	632 g
Weight change	1000	1000	1000	-

Disposal				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
Green dot	✓	✓	✓	✓
Group electronic waste	-	-	-	-
Disposal weight	-	-	-	-
Tipo de bateria	-	-	-	-
Recolha de baterias	-	-	-	-
Battery rechargeable	-	-	-	-
Peso de eliminação de bateria	-	-	-	-
Non-returnable glass	-	-	-	-
PPK	-	-	-	-
Plastic small	24 g	48.2 g	76.7 g	13 g
Plastic large	-	-	-	-
Peso de eliminação de metal	0 g	0 g	0 g	0 g

Características				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000

Date: 01.01.2024 Produced by:











Características				
Espécie animal	Aruanā-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões- anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes- labirinto, Polipterideos/peixes- corda, Tetraodontídeos, Vivíparos	Aruanā-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões- anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclideos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes- labirinto, Polipterídeos/peixes- corda, Tetraodontídeos, Vivíparos	Aruanā-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões- anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifísh, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes- labirinto, Polipterídeos/peixes- corda, Tetraodontídeos, Vivíparos	Aruanā-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões- anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifísh, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes- labirinto, Polipterídeos/peixes- corda, Tetraodontídeos, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais	Para todos os tamanhos de animais	Para todos os tamanhos de animais	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário			
Volume do habitat	400 L	1.000 L	2.000 L	90-300 L (80-120cm)
Material	Fertilizante de potássio (K) 1 líquido, teor de nutrientes: 1,00 % K2O. Com micronutrientes: 0,0003 % B; 0,25 % MgC; 0,0002 % Co; 0,0002 % Mo. Como complexo de EDTA: 0,0009 % Cu; 0,001 % Zn; 0,1 % Fe; 0,0024 % Mn; estabilidade de complexo pH 4-5.	Fertilizante de potássio (K) 1 líquido, teor de nutrientes: 1,00 % K2O. Com micronutrientes: 0,0003 % B; 0,25 % MgC; 0,0002 % Co; 0,0002 % Mo. Como complexo de EDTA: 0,0009 % Cu; 0,001 % Zn; 0,1 % Fe; 0,0024 % Mn; estabilidade de complexo pH 4-5.	Fertilizante de potássio (K) 1 líquido, teor de nutrientes: 1,00 % K2O. Com micronutrientes: 0,0003 % B; 0,25 % MgO; 0,0002 % Co; 0,0002 % Mo. Como complexo de EDTA: 0,0009 % Cu; 0,001 % Zn; 0,1 % Fe; 0,0024 % Mn; estabilidade de complexo pH 4-5.	Fertilizante de potássio (K) 1 líquido, teor de nutrientes: 1,00 % K2O. Com micronutrientes: 0,0003 % B; 0,25 % MgC; 0,0002 % Co; 0,0002 % Mo. Como complexo de EDTA: 0,0009 % Cu; 0,001 % Zn; 0,1 % Fe; 0,0024 % Mn; estabilidade de complexo pH 4-5.
Tipo de alimentação	-	-	-	-
Cor	verde	verde	verde	verde
Dosagem	Nova instalação, mudança parcial da água (apenas na quantidade de água mudada): tampa de rosca em 15 l	Nova instalação, mudança parcial da água (apenas na quantidade de água mudada): tampa de rosca em 15 l	Nova instalação, mudança parcial da água (apenas na quantidade de água mudada): tampa de rosca em 15 l	Nova instalação, mudança parcial da água (apenas na quantidade de água mudada): tampa de rosca em 15 l
Condições do transporte	-	-	-	-







Article data Product name JBL PROFLORA Ferropol 5 I Art. No. 2017500 EAN number 4014162201751 EAN as barcode \$000 ml Conteúdo 5000 ml Alcance 40000 I Expiry months 60 RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 I Base quantity 1 I Gross weight 5390 g Net weight 5150 g Weight change 1000		
Art. No. 2017500 EAN number 4014162201751 EAN as barcode 5000 ml Alcance 40000 l Expiry months 60 RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 l Base quantity 1 l Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Article data	
EAN number 4014162201751 EAN as barcode 5000 ml Alcance 40000 l Expiry months 60 RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 l Base quantity 1 l Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I
EAN as barcode Conteúdo 5000 ml Alcance 40000 l Expiry months 60 RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 l Base quantity 1 l Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Art. No.	2017500
Conteúdo 5000 ml Alcance 40000 l Expiry months 60 RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 l Base quantity 1 l Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	EAN number	4014162201751
Alcance 40000 I Expiry months 60 RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 I Base quantity 1 I Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	EAN as barcode	
Expiry months 60 RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 I Base quantity 1 I Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Conteúdo	5000 ml
RRP incl. VAT 90,72 € Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 I Base quantity 1 I Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Alcance	40000 I
Base price 18.14 € Nominal filling quantity 5 I Base quantity 1 I Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Expiry months	60
Nominal filling quantity 5 I Base quantity 1 I Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	RRP incl. VAT	90,72 €
Base quantity 1 I Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Base price	18.14€
Gross weight 5390 g Net weight 5150 g	Nominal filling quantity	51
Net weight 5150 g	Base quantity	11
	Gross weight	5390 g
Weight change 1000	Net weight	5150 g
	Weight change	1000

Disposal	
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I
Art. No.	2017500
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	-
Plastic small	240 g
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I
Art. No.	2017500
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Camarões- anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifísh, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes- labirinto, Polipterídeos/peixes- corda, Tetraodontídeos, Viviparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	20.000 L









Características	
Material	Fertilizante de potássio (K) 1 líquido, teor de nutrientes: 1,00 % K2O. Com micronutrientes: 0,0003 % B; 0,25 % MgO; 0,0002 % Co; 0,0002 % Mo. Como complexo de EDTA: 0,0009 % CU; 0,001 % Zn; 0,1 % Fe; 0,0024 % Mn; estabilidade de complexo pH 4-5.
Tipo de alimentação	-
Cor	verde
Dosagem	Nova instalação, mudança parcial da água (apenas na quantidade de água mudada): tampa de rosca em 15 l
Condições do transporte	-



Portugal

Português



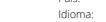


Etiqueta eletrónica / iluminação				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
Temperatura ambiente	-	-	-	-
Hora de início	-	-	-	-
Mercúrio	-	-	-	-
Comprimento do tubo	-	-	-	-
Tempo de vida	-	-	-	-
Lumens	-	-	-	-
Valor CRI	-	-	-	-
Dimerizável	-	-	-	-
Ciclos de comutação	-	-	-	-
Valor PAR	-	-	-	-
Classe de eficiência energética	-	-	-	-
UV-A	-	-	-	-
UV-B	-	-	-	-
UV-C	-	-	-	-
Temperatura da cor	-	-	-	-
Designação do casquilho	-	-	-	-

Technical data				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
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	220 mm	230 mm
Length	60 mm	78 mm	97 mm	100 mm
Width	30 mm	33 mm	40 mm	60 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	-	-	-	-

Date: 01.01.2024 Produced by:













Technical data				
Delivery head	-	-	-	-

Portugal

Português

País:

Idioma:





Etiqueta eletrónica / iluminação		
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I	
Art. No.	2017500	
Temperatura ambiente	-	
Hora de início	-	
Mercúrio	-	
Comprimento do tubo	-	
Tempo de vida	-	
Lumens	-	
Valor CRI	-	
Dimerizável	-	
Ciclos de comutação	-	
Valor PAR	-	
Classe de eficiência energética	-	
UV-A	-	
UV-B	-	
UV-C	-	
Temperatura da cor	-	
Designação do casquilho	-	

Technical data	
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I
Art. No.	2017500
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	230 mm
Length	145 mm
Width	190 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	-









Tipo de alimentação	-	
Sub product type	Fertilizantes	
Dosagem	Nova instalação, mudança parcial da água (apenas na quantidade de água mudada): tampa de rosca em 15 l	



Date: 01.01.2024 Produced by:

10









Additional information for the specialist trade sector

Article data				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
VAT	23%	23%	23%	23%
Sales unit (SU)	6	6	3	6
Volume packaging	0.231	0.46l	0.851	1.38l
Dimensions (l/w/h)	30 mm/60 mm/125 mm	33 mm/78 mm/180 mm	40 mm/97 mm/220 mm	60 mm/100 mm/230 mm
Layer	864	252	192	120
Pallet	1728	1260	768	480
Category of products	1	1	1	1
Customs tariff	31059080	31059080	31059080	31059080
Country of origin	DE	DE	DE	DE
Type of packaging	Garrafa	Garrafa	Garrafa	Saqueta/saco

PU 1 data				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
PU 1 material	Película g	Película g	Película g	Papelão g
PU 1 weight	4.4 g	4.6 g	6 g	218 g
PU 1 lengh	117 mm	82 mm	97 mm	123 mm
PU 1 width/depth	183 mm	210 mm	127 mm	354 mm
PU 1 height	125 mm	180 mm	220 mm	238 mm

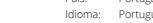
PU 2 data				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
PU 2 material	Papelão g	Papelão g	Papelão g	Nenhuns
PU 2 weight	296 g	332 g	326 g	-
PU 2 lengh	366 mm	412 mm	390 mm	-
PU 2 width/depth	236 mm	290 mm	270 mm	-
PU 2 height	256 mm	186 mm	225 mm	-

Trade data				
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 100 ml	JBL PROFLORA Ferropol 250 ml	JBL PROFLORA Ferropol 500 ml	JBL PROFLORA Ferropol embalagem recarga 500+125ml
Art. No.	2304160	2304260	2304300	2305000
Till receipt text	Ferropol 100ml	Ferropol 250ml	Ferropol 500ml	Ferropol ER
Apresentação na prateleira	-	-	-	Fertilizante

11

01.01.2024 Date: Produced by:

País: Portugal Português







Article data	
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 l
Art. No.	2017500
VAT	23%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	6.341
Dimensions (I/w/h)	190 mm/145 mm/230 mm
Layer	32
Pallet	64
Category of products	1
Customs tariff	31059080
Country of origin	DE
Type of packaging	Bidão

PU 1 data		
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I	
Art. No.	2017500	
PU 1 material	Nenhuns	
PU 1 weight	-	
PU 1 lengh	-	
PU 1 width/depth	-	
PU 1 height	-	

PU 2 data		
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I	
Art. No.	2017500	
PU 2 material	Nenhuns	
PU 2 weight	-	
PU 2 lengh	-	
PU 2 width/depth	-	
PU 2 height	-	

Trade data		
Product name	JBL PROFLORA Ferropol 5 I	
Art. No.	2017500	
Till receipt text	Ferropol 5I	
Apresentação na prateleira	-	

