



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Mala de teste profissional p/ análise de água salgada

Suitable for: 



- Controlo simples e seguro dos parâmetros da água em aquários de água salgada. Determinação de: valor de pH, dureza carbonatada, cálcio, magnésio, cobre, amónio, nitrito, nitrato, fosfato, silicato, oxigénio
- Utilização simples: encher água na cuvete, adicionar indicador, comparar com escala/contar as gotas até à mudança da cor
- A coloração própria da água é tida em conta mediante sistema comparador. Incl. folhas de protocolo da análise de água e esferográfica
- Frascos de reagente com fecho de segurança para crianças, maleta de plástico à prova de água, reagentes de recarga disponíveis separadamente
- Incluído: 1 mala de teste incl. 29 reagentes, 12 cuvetes de vidro, 2 cuvetes de plástico, 2 seringas, 3 colheres doseadoras, termómetro, esferográfica, folhas de protocolo com fichas de análise, sistema comparador de laboratório, amplas instruções



JBL PROAQUATEST LAB Marin

 Spare parts



JBL Kit de peças para testes de água



JBL Testlab vazio+ insertos



JBL PROAQUATEST Sortido, paletas de cores



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Product information

Medir em vez de adivinhar:

Obtenha regularmente uma visão geral para saber se todos os valores importantes da água do seu aquário de água salgada estão bem ou se existe necessidade de intervenção para corrigir valores que estão a evoluir na direção errada. Quando surgem problemas (peixes doentes, invertebrados que não crescem, problemas de algas), na verdade, as análises à água são a única forma de aferir as causas! Assim que tiver identificado a causa com a ajuda dos testes, pode eliminá-la de forma direcionada.

Na mala de testes estão incluídos os seguintes testes:

Teste de pH: teor de ácido da água de 7,4 até 9,0

Teste de O2: determinação do teor de oxigénio

Teste de KH: estabilidade do pH da água (dureza carbonatada)

Teste de PO4: determinação do teor de fosfato (causa de algas e nutriente para as plantas)

Teste de NH4 / NH3: indicação de amónio não tóxico, determinação do amoníaco tóxico através da tabela

Teste de NO2: determinação do composto de nitrogénio tóxico para peixes

Teste de nitrito NO3: determinação do teor de nitrato (causa de algas)

Teste de Cu: metal pesado fatal para invertebrados. É também importante para ajustar a dose terapêutica de medicamentos

Teste de SiO2: determinação dos silicatos (ácido silícico) que constituem a causa das diatomáceas


Teste de Ca: determinação do teor de cálcio em aquários de água salgada. Para o crescimento saudável dos corais deve situar-se entre 400 e 440 mg/l

Teste de Mg e Ca: determinação do teor de magnésio e de cálcio em aquários de água salgada. O teor de magnésio deve situar-se entre 1200 e 1600 mg/l. Durante a realização é primeiro testado o teor de Mg e depois o teor de Ca. Em seguida, o valor de Ca é subtraído do valor de Mg obtendo-se então o teor de Mg real da água.

Estão disponíveis os seguintes testes complementares: Teste de pH: teor de ácido da água de 3,0 até 10

Teste de pH: teor de ácido da água de 6,0 até 7,6


Quase todos os reagentes de teste estão disponíveis como saquetas de recarga amigas do ambiente!

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



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Product details

Article data	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
EAN number	4014162055743
EAN as barcode	
Conteúdo	11 testes
-	-
Expiry months	24
RRP incl. VAT	136,57 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	1562 g
Net weight	1270 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
Green dot	✓
Group electronic waste	-
Disposal weight	-
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	42 g
PPK	-
Plastic small	250 g
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
Espécie animal	Caboz, Caracóis, Corais
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	Todos os peixes de aquário
Volume do habitat	-



Características	
Material	Reagente(s) em garrafa(s) de plástico e/ou garrafa(s) de vidro + acessórios de plástico e/ou vidro. RECARGA: reagente(s) sem acessórios.
Tipo de alimentação	-
Cor	branco / transparente / preto
Dosagem	Veja o manual de instruções
Condições do transporte	-



JBL PROAQUATEST LAB Marin

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
Temperatura ambiente	-
Hora de início	-
Mercurio	-
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 PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	-
Output per hour	-
Output per day	-
Height	318 mm
Length	382 mm
Width	85 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 PROAQUATEST LAB Marin

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	Veja o manual de instruções





JBL PROAQUATEST LAB Marin

Safety information

JBL ProAquaTest Lab Marin - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	<p>EUH031: Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos. EUH208: Contém H_2O_2. Pode provocar uma reacção alérgica. H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis. H302: Nocivo por ingestão. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H318: Provoca lesões oculares graves. H334: Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias. H341: Suspeito de provocar anomalias genéticas. H373: Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos. H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P103: Ler atentamente e seguir todas as instruções. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>
Componente determinante para perigos	<p>121-57-3: ácido sulfanílico 1310-58-3: hidróxido de potássio 1310-73-2: hidróxido de sódio 1336-21-6: amoníaco 137-09-7/1: Amidol 137-09-7/2: Amidol 541-69-5: m-fenilenodiamina, dicloridrato 60-00-4: ácido edético 64-19-7: Ácido acético 67-63-0: 2-propanol 7647-01-0/1: cloreto de hidrogenio 7664-93-9: ácido sulfúrico 7681-52-9/1: hipoclorito de sódio, solução 7773-01-5/1: dicloreto de manganês</p>

JBL PROAQUATEST pH 7,4-9,0



JBL pH 7.4-9.0 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Atenção
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	<p>H226: Líquido e vapor inflamáveis. H319: Provoca irritação ocular grave.</p>







JBL pH 7.4-9.0 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>

JBL PROAQUATEST KH Dureza carbonatada

JBL KH - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	 
Aviso de perigo	<p>H226: Líquido e vapor inflamáveis. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.</p>
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>

JBL PROAQUATEST O2 Oxigénio

JBL O2 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	 
Aviso de perigo	<p>H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H318: Provoca lesões oculares graves. H334: Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. H373: Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>






JBL O2 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Componente determinante para perigos	1310-73-2: hidróxido de sódio 137-09-7/1: Amidol 137-09-7/2: Amidol 7664-93-9: ácido sulfúrico 7773-01-5/1: dicloreto de manganês


JBL O2 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
Componente determinante para perigos	1310-73-2: hidróxido de sódio

JBL O2 3 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H318: Provoca lesões oculares graves. H334: Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	137-09-7/2: Amidol 7664-93-9: ácido sulfúrico




JBL PROAQUATEST Cu Cobre

JBL Cu 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Atenção
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H226: Líquido e vapor inflamáveis. H319: Provoca irritação ocular grave.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

JBL Cu 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Atenção
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H226: Líquido e vapor inflamáveis. H319: Provoca irritação ocular grave.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

JBL PROAQUATEST SiO2 Silicato

JBL SiO2 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.



JBL SiO2 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	7664-93-9: ácido sulfúrico

JBL SiO2 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
Componente determinante para perigos	87-69-4: ácido (+)-tartárico

JBL PROAQUATEST NH4 Amónio

JBL NH4 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	EUH031: Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos. H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H336: Pode provocar sonolência ou vertigens. H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos. H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.





JBL NH4 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Componente determinante para perigos	1310-73-2: hidróxido de sódio 67-63-0: 2-propanol 7681-52-9/1: hipoclorito de sódio, solução



JBL NH4 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	EUH031: Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves. H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos. H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	1310-73-2: hidróxido de sódio 7681-52-9/1: hipoclorito de sódio, solução

JBL NH4 3 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis. H315: Provoca irritação cutânea. H319: Provoca irritação ocular grave. H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	67-63-0: 2-propanol







JBL PROAQUATEST NO2 Nitrito

JBL NO2 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	 
Aviso de perigo	H226: Líquido e vapor inflamáveis. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	64-19-7: Ácido acético

JBL NO2 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Atenção
Símbolo de perigo	 
Aviso de perigo	H226: Líquido e vapor inflamáveis. H319: Provoca irritação ocular grave.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

JBL PROAQUATEST NO3 Nitrato

JBL NO3 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	   
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H318: Provoca lesões oculares graves. H341: Suspeito de provocar anomalias genéticas. H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



JBL NO3 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	121-57-3: ácido sulfanílico 541-69-5: m-fenilenodiamina, dicloridrato 7647-01-0/1: cloreto de hidrogenio

JBL NO3 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H318: Provoca lesões oculares graves. H341: Suspeito de provocar anomalias genéticas. H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	541-69-5: m-fenilenodiamina, dicloridrato 7647-01-0/1: cloreto de hidrogenio

JBL PROAQUATEST PO4 Phosphat Sensitive

JBL PO4 Sensitive 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H302: Nocivo por ingestão. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.



JBL PO4 Sensitive 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>
Componente determinante para perigos	<p>7647-01-0/1: cloreto de hidrogenio 7664-93-9: ácido sulfúrico</p>

JBL PO4 Sensitive 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	<p>H302: Nocivo por ingestão. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves. H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p>
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>
Componente determinante para perigos	7647-01-0/1: cloreto de hidrogenio

JBL PROAQUATEST Ca Cálcio

JBL Ca 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	<p>H302: Nocivo por ingestão. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.</p>





JBL Ca 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.
Componente determinante para perigos	1310-58-3: hidróxido de potássio 1310-73-2: hidróxido de sódio

JBL Ca 3 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves.
Aviso de segurança	P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
Componente determinante para perigos	1310-73-2: hidróxido de sódio

JBL PROAQUATEST Mg-Ca Magnésio-Cálcio

JBL Mg 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	H226: Líquido e vapor inflamáveis. H302: Nocivo por ingestão. H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves. H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias. H373: Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



JBL Mg 1 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>
Componente determinante para perigos	<p>1310-58-3: hidróxido de potássio 1310-73-2: hidróxido de sódio 1336-21-6: amoníaco 60-00-4: ácido edético</p>

JBL Mg 2 - Informações de segurança de acordo com o GHS	
Palavra sinalizadora	Perigo
Símbolo de perigo	
Aviso de perigo	<p>H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. H318: Provoca lesões oculares graves. H373: Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.</p>
Aviso de segurança	<p>P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102: Manter fora do alcance das crianças. P303+P361+P353: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P501a: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.</p>
Componente determinante para perigos	<p>1310-73-2: hidróxido de sódio 60-00-4: ácido edético</p>

Further safety information	
Safety instructions	✓
QR code	





Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
VAT	23%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	10.3l
Dimensions (l/w/h)	85 mm/382 mm/318 mm
Layer	24
Pallet	72
Category of products	1
Customs tariff	38221100
Country of origin	DE
Type of packaging	Maleta

PU 1 data	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
PU 1 material	Papelão g
PU 1 weight	1700 g
PU 1 length	700 mm
PU 1 width/depth	410 mm
PU 1 height	370 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
PU 2 material	Nenhuns
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROAQUATEST LAB Marin
Art. No.	2408217
Till receipt text	Test Lab Marin
Apresentação na prateleira	Prateleira de teste, condicionamento da água, solucionador de problemas, produtos para água salgada