



# JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium

Test rapide pour déterminer l'ammonium/ammoniaque

Préconisé pour :



- Contrôle simple et sûr de l'ammonium (NH<sub>4</sub>) et de l'ammoniaque (NH<sub>3</sub>) en aquarium et bassin. Vérification de l'équilibre biologique (activité bactérienne) en eau douce et eau de mer.
- Système comparatif de laboratoire pour compenser la propre coloration de l'eau : remplir les éprouvettes en verre d'eau à tester, ajouter les réactifs dans une éprouvette, placer les éprouvettes dans le bloc, lie les valeurs sur nuancier et tableau.
- Utilisation : pour nouveau bac d'eau douce : 1 fois par jour. Pour nouveau bac d'eau de mer : 1 fois par semaine. Et en cas de maladies ou morts de poissons.
- Sur le site JBL/Thèmes/Aquarium ou Bassin, vous trouverez des infos détaillées sur les analyses d'eau et les dépannages
- Compris dans la livraison : 1 test rapide Ammonium NH<sub>4</sub>. Contenu pour env. 50 mesures. Avec 3 réactifs, 2 éprouvettes en verre à bouchon vissé, seringue, bloc comparateur et nuancier. Recharges de réactifs disponibles séparément.

Ceci pourrait également vous intéresser

Vous trouvez une vue d'ensemble complète ici : <https://www.jbl.de/qr/24121>



**JBL PROAQUATEST  
COMBISET Plus NH<sub>4</sub>**  
Coffret avec les principaux tests d'eau + test NH<sub>4</sub>



**JBL PROAQUATEST LAB**  
Coffret de 13 tests pour analyse de l'eau douce



**JBL PROAQUATEST LAB  
Marin**  
Coffret professionnel d'analyse de l'eau de mer



**JBL PROAQUATEST  
COMBISET Marin**  
Coffret de tests pour analyses d'eau en aquarium marin





# JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium



Pièces détachées



JBL Kit de pièces pour tests d'eau



JBL PROAQUATEST Assortiment nuanciers



# JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium

## Informations Produit

Bassin et aquarium sains et conditions proches de la nature

Les paramètres d'eau de l'aquarium ou du bassin dépendent de la population de poissons et des plantes en présence. Même si l'eau paraît claire, elle peut être polluée. De mauvais paramètres peuvent entraîner le développement de maladies ou d'algues dans l'aquarium ou le bassin. Pour qu'un aquarium ou un bassin soit sain et présente des conditions proches de la nature, il est important de contrôler et d'adapter régulièrement les paramètres de l'eau.

Pour chaque analyse d'eau, JBL propose des tests rapides ou des tests de couleur qui calculent un ou plusieurs paramètres à la fois. Ils permettent d'identifier des problèmes d'algues et des taux négatifs de nitrates, nitrites, potassium, magnésium, etc.

Pourquoi tester ?

Le processus de dégradation ou de minéralisation de toutes les substances organiques présentes dans l'aquarium et le bassin passe par les étapes Protéines > Ammonium > Nitrites > Nitrates. La mesure de ces étapes permet de tirer des conclusions sur le « fonctionnement » du système de l'aquarium ou du bassin. Un taux d'ammonium ou de nitrites trop élevé peut entraîner une perturbation au niveau de la flore bactérienne. En règle générale, dans un aquarium bien entretenu équipé d'un filtre biologique performant ou dans un bassin de jardin correctement aménagé, il ne sera pas possible de mesurer de l'ammonium. L'ammonium est un nutriment important pour les plantes et normalement inoffensif pour les poissons. En fonction du niveau du pH, il peut toutefois se faire que l'ammonium se transforme en ammoniaque, toxique pour les poissons.

Taux d'ammonium recommandé

Aquarium d'eau douce (communautaire) : < 0,25 mg/l Aquarium Malawi- Tanganyika : < 0,25 mg/l

Bac planté avec peu de poissons (aquascaping) : < 0,25 mg/l

Aquarium d'eau de mer : 0-0,25 mg/l

Bassin : < 0,1 mg/l

Dans le Laboratoire JBL en ligne, vous pouvez analyser gratuitement vos paramètres d'eau et vous faire afficher des recommandations.

Autres informations	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✓
Laboratoire/Calculateur	✗
À lire sans faute	✓
Pièces détachées	✓
Vidéo	✓
Garantie Plus	✗
Mode d'emploi	✓
Code QR	



# JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium

## Détails du produit

Données Produit		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
Code EAN	4014162241214	4014162241221
EAN en code-barre		
Pour	50 Tests	Refill
-	-	-
Limite de consommation en mois	24	24
PVC TTC	21,21 €	12,13 €
Prix de base	-	-
Contenance nominale	-	-
Quantité de base	1	1
Poids brut	165 g	69 g
Poids net	108 g	31 g
Variation de poids	-	-

Élimination des déchets		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
Point vert	✓	✓
Famille de déchets électriques ou électroniques	-	-
Poids de déchet à éliminer	-	-
Type de pile	-	-
Reprise des piles	-	-
Pile rechargeable	-	-
Poids de déchet pile à éliminer	-	-
Verre jetable	-	-
Papier et carton	27 g	7,5 g
Plastique, petit volume	30 g	30 g
Plastique, grand volume	-	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g	0 g

Caractéristiques		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200



Caractéristiques		
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Coraux, Crabes, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Gobies, Gouramis, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Poissons-chats cuirassés, Polypètes et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Trichogaster, Voiles de Chine, Xénopes, arowanas, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, poissons-perroquets, tritons, Écrevisses, Écrevisses naines	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Coraux, Crabes, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Gobies, Gouramis, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Poissons-chats cuirassés, Polypètes et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Tortues d'eau, Tortues des marais, Tortues des marais tropicaux, Trichogaster, Voiles de Chine, Xénopes, arowanas, axolotls, coquillages, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles, poissons-perroquets, tritons, Écrevisses, Écrevisses naines
Taille de l'animal	Pour toutes tailles d'animaux	Pour toutes tailles d'animaux
Tranche d'âge de l'animal	Tous poissons d'aquarium	Tous poissons d'aquarium
Volume de l'espace de vie	-	-
Matière	Réactif(s) en flacon(s) plastique et/ou verre + accessoires en plastique et/ou verre. Recharge : réactif(s) sans accessoire.	Réactif(s) en flacon(s) plastique et/ou verre + accessoires en plastique et/ou verre. Recharge : réactif(s) sans accessoire.
Type d'aliment	-	-
Couleur	blanc / transparent / noir	blanc / transparent / noir
Dosage	Voir mode d'emploi	Voir mode d'emploi
Conditions de transport	-	-





# JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium

Étiquette électronique / Lampe		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
Température ambiante	-	-
Heure de démarrage	-	-
Mercurie	-	-
Longueur de tube	-	-
Durée de vie	-	-
lumen	-	-
Indice IRC	-	-
Dimmable	-	-
Cycles de commutation	-	-
Valeur PAR	-	-
Classe d'efficacité énergétique	-	-
UVA	-	-
UVB	-	-
UVC	-	-
Température de couleur	-	-
Désignation du culot	-	-

Données techniques		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
Portée en litres	-	-
Portée de - à	-	-
Portée en jours	-	-
Portée Longueur du bac	-	-
Puissance en watts	-	-
Rendement par heure	-	-
Rendement par jour	-	-
Hauteur	175 mm	64 mm
Longueur	106 mm	72 mm
Largeur	43 mm	24 mm
Diamètre	-	-
Tension	-	-
pour	-	-
T8 26 mm (watts)	-	-
T5 16 mm (watts)	-	-
Dimensions	-	-
Contenu pour	-	-
Volume du récipient de filtration	-	-
Volume des masses filtrantes	-	-
Raccords de tuyaux Pression/Out	-	-
Raccords de tuyaux Aspiration/in	-	-





Données techniques		
Hauteur de refoulement	-	-





# JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium

Type d'aliment	-
Sous-type de produit	-
Dosage	Voir mode d'emploi







# JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium

## Informations Sécurité



JBL NH4 1 - Informations pour la sécurité selon SGH.	
Mention d'avertissement	Danger
Symbole de danger	
Mention de danger	<p>EUH031: Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.                      H225: Liquide et vapeurs très inflammables.                      H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.                      H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.                      H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.                      H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p>
Conseil de prudence	<p>P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.                      P102: Tenir hors de portée des enfants.                      P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].                      P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.                      P501a: Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.</p>
Composants dangereux déterminants	<p>1310-73-2: hydroxyde de sodium                      67-63-0: propane-2-ol                      7681-52-9/1: hypochlorite de sodium, solution</p>


JBL NH4 2 - Informations pour la sécurité selon SGH.	
Mention d'avertissement	Danger
Symbole de danger	
Mention de danger	<p>EUH031: Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.                      H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.                      H318: Provoque des lésions oculaires graves.                      H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.                      H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p>
Conseil de prudence	<p>P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.                      P102: Tenir hors de portée des enfants.                      P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].                      P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.                      P501a: Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.</p>





JBL NH4 2 - Informations pour la sécurité selon SGH.	
Composants dangereux déterminants	1310-73-2: hydroxyde de sodium 7681-52-9/1: hypochlorite de sodium, solution

JBL NH4 3 - Informations pour la sécurité selon SGH.	
Mention d'avertissement	Danger
Symbole de danger	 
Mention de danger	H225: Liquide et vapeurs très inflammables. H315: Provoque une irritation cutanée. H319: Provoque une sévère irritation des yeux. H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Conseil de prudence	P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102: Tenir hors de portée des enfants. P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P501a: Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.
Composants dangereux déterminants	67-63-0: propane-2-ol

Autres informations Sécurité	
Consignes de sécurité	✓
Code QR	



## Informations complémentaires pour les revendeurs

Données Produit		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
TVA	17%	17%
Unité de vente consommateur (UVC)	3	1
Volume de l'emballage	0.8l	0.57l
Dimensions (L/l/H)	43 mm/106 mm/175 mm	30 mm/110 mm/175 mm
Position	240	800
Palette	720	2400
Famille de produits	1	1
Tarif douanier	38221100	38221100
Pays d'origine	DE	DE
Type de conditionnement	Boîte pliante/carton	skin/carte blister

Données UC 1		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
Matière UC 1	film gr	cardboard gr
Poids UC 1	3.5 g	660 g
Longueur UC 1	106 mm	580 mm
Largeur/Profondeur UC 1	130 mm	390 mm
Hauteur UC 1	180 mm	310 mm

Données UC 2		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
Matière UC 2	cardboard gr	aucun
Poids UC 2	540 g	-
Longueur UC 2	400 mm	-
Largeur/Profondeur UC 2	400 mm	-
Hauteur UC 2	350 mm	-

Données commerciales		
Nom du produit	JBL PROAQUATEST NH4 Ammonium	JBL PROAQUATEST NH4 REFILL
Réf.	2412100	2412200
Texte caisse	Test NH4	Recharge NH4
Présentation en rayon	Rayon tests, traitement de l'eau, remèdes aux problèmes	Rayon tests, traitement de l'eau, remèdes aux problèmes