

# FICHE TECHNIQUE

# NUTRITION

## Mixasoft

### Avantages

Mixasoft est un mélange de nouvelle génération d'acides organiques, huiles essentielles et acides lignosulfoniques purifiés qui modèrent la nature agressive des acides. Il permet de descendre rapidement le pH de l'eau ou de l'aliment tout en étant moins corrosif pour l'équipement et le personnel que les acidifiants tamponnés. Il convient pour une utilisation en porcs ou en volailles. Grâce à son utilisation, le risque de contamination bactérienne est fortement réduit (fort effet bactéricide et bactériostatique).

### Caractéristiques

Composition :

Coproduit de la production de glucono-delta-lactone, acide gluconique, eau, xylose, acides gras estérifiés au glycérol, mono, di et triglycérides d'acides gras.

Additifs technologiques :

Acide formique (1k236) 314 500mg/kg

Acide lactique (1a270) 72 000mg/kg

BHT (E321) 135mg/kg.

### Mode d'emploi

Par l'eau de boisson : En fonction du pH initial et de la dureté, il peut être de 0,5 à 5L/1000L d'eau potable.

Volailles : En poulets, visez un pH de 4, en dindes et canards, visez un pH de 5,5, 6.

Porcs : En post-sevrage et engraissement, visez un pH de 4.

Première étape (1 fois pour commencer) : une phase de nettoyage est nécessaire (rinçage au pH 2,5 ou incorporer 10L/m<sup>3</sup>). Assurez-vous de rincer vos canalisations pendant au moins 30 minutes pour éliminer le biofilm. Dans le cas d'eau dure et alcaline, l'élimination de tous les biofilms peut prendre jusqu'à 90 à 120 minutes.

Par la soupe : mélangez de 2 à 8 kg/t d'aliment.

### Règlementaire

Protection respiratoire : Masque homologué CE pour gaz et vapeurs acides (type E, jaune).

Protection de la peau : Vêtements de protection anticorrosion.

Protection des mains : Matériau approprié pour les gants de sécurité (EN 374) : Le produit étant un mélange de plusieurs substances, la durabilité des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit être testée avant utilisation. – matériau : Caoutchouc butyle – épaisseur : 0,7mm – temps de rupture : >480'

Protection des yeux/du visage : Lunettes de sécurité fermées ou écran facial

Recommandations techniques

Réservoirs : Une qualité résistante aux acides (par exemple, acier inoxydable de qualité AISI 316L ou qualité égale, polyéthylène haute densité (HDPE) ou plastique renforcé de verre (GRP)) est requise. Il est recommandé d'utiliser des réservoirs coniques aussi bien pour le mélange que pour le stockage des produits Neubacid Soft.

Tuyaux : La taille recommandée des tuyaux est de 2 pouces. Nuance d'acier inoxydable AISI 316L.

Pompes : Une qualité résistante aux acides (par exemple, acier inoxydable de qualité AISI 316L ou qualité égale, polyéthylène haute densité (HDPE) ou plastique renforcé de verre (GRP)) est requise. Pompe idéalement pompe centrifuge magnétique conçue pour les produits contenant un faible pH et de la matière sèche (par exemple série IWAKI MDM ou autres).

Joints : PTFE ou EPDM. Dans les installations boulonnées (fixes), un joint PTFE est adapté, tandis que dans les systèmes plus flexibles ou les installations extérieures (résistance aux UV), un joint EPDM est plus recommandé.

Remarque : Veuillez noter que toutes les installations doivent être construites avec le même matériau pour éviter la corrosion galvanique due à des matériaux différents.

Référence	Conditionnement	(kg)
91006008		25 Interdit vente
91006007		200 Interdit vente
91006006		1100 Interdit vente

Fiche mise à jour le vendredi 27 septembre 2024 à 09h28



**VITAL CONCEPT**  
80 rue Arthur Enaud - ZI de Très Le Bois  
CS 60362 - 22603 LOUDÉAC CEDEX

**0 801 800 100**

Service & appel  
gratuits