

AgriACID®

LIVESTOCK DRINKING WATER ACIDIFER

Feeds Act Registration No. 982483

NET WEIGHT: 285 kg/210L

INGREDIENTS:

Ortho-phosphoric acid, Lactic acid, Formic acid, and Distilled Water.

GUARANTEED ANALYSIS:

Ortho-Phosphoric acid.....(min)....30.0%

USAGE DIRECTIONS:

Add 0.025-2.00 L of AgriACID® water acidifier supplement per 1000 L of drinking water. Using the attached chart as a guide, add the recommended amount of AgriACID® directly to the drinking water or to 20 L of stock solution to achieve the desired pH in the drinking water. Set the proportioner dispenser to 1:100.

Desired final pH of water*	7.5	7.0	6.5	6.0	5.5	5.0	4.5	4.0	2.4
mL of AgriACID per 1000 L of livestock drinking water.	12.5	52.5	155	300	415	470	520	620	2,000
mL of AgriACID per 20 L stock solution	25	105	310	600	830	940	1040	1240	4,000

*Assumes original pH of water source is 7.8

Note: The above table is provided as a guideline, results may vary depending on water quality and hardness. Always verify with a pH meter. The reduction of pH will be hindered by dirty waterlines. Retest water after one week of continuous use. Check water nipple screen for debris during first week of use.

DANGER! May be corrosive to metals. Causes severe skin burns and eye damage. Flammable liquid and vapour. May cause respiratory irritation. Corrosive to the respiratory tract.

PRECAUTIONARY STATEMENTS: Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No Smoking Keep container tightly closed. Ground and bond container and receiving equipment. Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting/equipment. Use non-sparking tools. Take action to prevent static discharges. Keep only in original packaging. Do not breathe mist or vapor. Wash hands and face thoroughly after handling. Use only outdoors or in a well-ventilated area. Wear protective gloves/clothing and eye/face protection. May freeze at low temperatures (-17°C). Store in a well-ventilated place. Keep cool. Store in a corrosion resistant container with a resistant inner liner. Store locked up. During preparation or dilution, always add liquid slowly to water and with constant stirring.

First Aid: Immediately call a poison center/doctor. IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower. Wash contaminated clothing before reuse. IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell. Absorb spillage to prevent material damage. In case of fire: Use carbon dioxide, dry sand, dry chemical or alcohol-resistant foam for extinction.

SEE MATERIAL SAFETY DATA SHEET



Lot # _____

EMERGENCY/CANUTEC 1-613-996-6666

ACIFICANT POUR L'EAU D'ABREUVAGE POUR LE BÉTAIL

Loi relative aux aliments du bétail
enregistrement No 982483

POIDS NET: 285 kg/210L

INGRÉDIENTS :

Acide ortho-phosphorique, acide lactique, acide formique et eau distillée

ANALYSE GARANTIE :

Acide ortho-phosphorique(min)....30.0%

MODE D'EMPLOI:

Ajouter entre 0,025 et 2 litres de supplément acidifiant AgriACID® par 1000 litres d'eau d'abreuvement. En utilisant le tableau ci-joint comme guide ajouter la dose recommandée d'AgriACID® directement à 20 litres d'eau de boisson ou à 20 litres de solution mère, pour obtenir le pH désiré. Ajuster le doseur au 1:100.

Objectifs de pH de l'eau*	7,5	7,0	6,5	6,0	5,5	5,0	4,5	4,0	2,4
mL d'AgriACID / 1000 l d'eau d'abreuvement	12,5	52,5	155	300	415	470	520	620	2000
mL d'AgriACID / 20 l solution mère	25	105	310	600	830	940	1040	1240	4000

*Basé sur un pH de départ de 7.8

Remarque : Le tableau ci-dessus est un guide, les résultats peuvent varier selon la qualité de l'eau et sa dureté. Vérifier le pH à l'aide d'un pH mètre. Des lignes d'eau sales peuvent interférer avec la baisse du pH. Après une semaine refaire une vérification du pH. Inspecter les grilles des abreuvoirs, tétines pendant la première semaine et retirer les dépôts.

DANGER! Peut être corrosif pour les métaux. Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires. Liquide et vapeur inflammables. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. Corrosif pour les voies respiratoires.

MISES EN GARDE : tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation. Ne pas fumer. Garder le contenant bien fermé. Mettre à la terre et coller le contenant et l'équipement de réception. Utiliser un équipement électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. Prendre des mesures pour éviter les décharges d'électricité statique. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Ne pas respirer le brouillard ou les vapeurs. Se laver soigneusement les mains et le visage après manipulation. Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré. Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection oculaire ou faciale. Peut geler à basse température (-17°C). Entreposer dans un endroit bien aéré. Conserver au frais. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec un revêtement intérieur résistant. Conserver sous clé. Lors de la préparation ou de la dilution, toujours ajouter le liquide lentement à l'eau et en remuant constamment.

Premiers soins : appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou sous la douche. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. EN CAS D'INHALATION : déplacer la victime dans un endroit bien aéré et la maintenir dans une position où elle peut aisément respirer 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 c'est facile, puis continuer à rincer les yeux. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Absorber le produit déversé afin d'éviter tout dommage matériel. En cas d'incendie : utiliser du dioxyde de carbone, du sable sec, des produits chimiques secs ou de la mousse résistante à l'alcool pour éteindre le feu.

VOIR FICHE SIGNALÉTIQUE



1-866-527-6229
455 Dobbie Drive, Cambridge,
ON, N1T 1T1