

Fiche Technique



GALVA ZN™



FORMAT	# ITEM
Aérosol	AEGALVA410GDZ
500ml	N/D
4 litres	N/D
20 Litres	N/D
205 Litres	N/D

GALVANISATION À FROID AU ZINC FINI BRILLANT

DESCRIPTION:

Protection galvanique à froid obtenue par oxydoréduction. Assure des revêtements d'aspect homogène, brillant et à épaisseur constante. Film réalisé sans coulure, sans surépaisseur et ne se dégradant pas. Lorsque assimilé à une peinture, doit être appliqué sur des surfaces préalablement dégraissées et sèches. Ce galvanisant possède un très grand pouvoir couvrant et est hors poussière très rapidement.

APPLICATIONS:

Reprise de pièces galvanisées à chaud, après usinage ou soudure froide. Poteaux de signalisation, brides, fixations et assemblages vissés. Corps de moteurs électriques et de pompes, compteurs à eau. Gonds, charnières, portes métalliques et charpentes. Clôtures, auvents. Installations sanitaires, pompes à chaleur, appareils de climatisation, installations de chauffage et retour de bacs d'étanchéité. Matériels électriques, matériels roulants. Industrie maritime.

Points bénéfiques

TECHNOLOGIE INNOVATRICE

- Protection galvanique à froid obtenue par oxydoréduction
- Pureté du zinc >99%
- Couleur de zinc brillant
- Même couleur que la galvanisation commerciale
- Idéal pour reprise ou retouche de pièces galvanisées à chaud, après usinage ou soudure
- Ne retient pas la poussière
- Anticorrosion
- Température d'utilisation de -50°C à +350°C

"PRODUIT ÉVALUÉ PAR SANTÉ CANADA POUR LES USINES ALIMENTAIRES"

CARACTÉRISTIQUES

État physique	Liquide
Couleur	Gris métallisé brillant
C.O.V.	825kg/m ³
Température d'utilisation en continu	-50°C à +350°C
Tenue au brouillard salin	285 hres sur film non rayé
Pureté du zinc	99%
Feuil sec, % zinc métallique	65

LA SOLUTION LOGIQUE EN MATIÈRE DE LUBRIFICATION ET NETTOYAGE

Dernière révision : Janvier 2007



AÉROCHEM INC.

910, rue Bergar
Laval, Québec, Canada
H7L 5A1
TEL: (450) 667-2376
FAX: (450) 667-5302
www.aerochem-inc.com
info@aerochem-inc.com

Les renseignements qui suivent sont basés sur des données provenant de sources considérées comme fiables. Néanmoins, AÉROCHEM INC. n'en garantit ni l'exactitude, ni le caractère exhaustif. Ces renseignements sont fournis à titre de services aux personnes qui achètent ou utilisent le produit auquel cette fiche se rapporte. AÉROCHEM INC. dénie expressément toute responsabilité en cas de perte, de dommage ou de blessure (incluant la perte de vie) causés directement ou indirectement par l'utilisation du produit ou des renseignements contenus dans cette fiche. Ce document correspond à des commerciaux et industriels qui sont la propriété de AÉROCHEM INC.

Technical Data Sheet



GALVA ZN™



FORMAT	# ITEM
Aerosol	AEGALVA410GDZ
500ml	N/D
4 litres	N/D
20 litres	N/D
205 litres	N/D

**COLD ZINC GALVANIZE COMPOUND
BRIGHT FINISH**

Benefits

INNOVATING TECHNOLOGY

- Cold galvanic protection obtained by oxydoreduction
- Zinc purity >99%
- Bright zinc colour
- Similar to hot dip galvanize
- Zinc touch ups, after machining or welding
- Does not collect dust
- Noncorrosive
- Temperature range from: -50°C to +350°C

SPECIFICATION:

Cold galvanic protection obtained by oxydoreduction. Forms a regularly layered coating with a uniform and glossy appearance. Film free of runs or thickness buildup, does not deteriorate. Like paint, it must be applied to grease free and dry surfaces. It covers well and is quick drying. Can be welded.

APPLICATIONS:

Hot zinc plate work, after machining or welding. Electric poles. Clamps, attacking parts, fixations, screwed assemblies. Electric motor and pump bushings, water meters. Hinge pins, door hinges, and metallic doors. Fencing. Sanitary engineering, heat pumps, air conditioning equipment, heating installations, return to waterproof tank. Electrical and rolling materials. Marine work.

"EVALUATED BY HEALTH CANADA FOR FOOD INDUSTRY"

CHARACTERISTICS

Physical state	Liquid
Couleur	Gloss metallic gray
C.O.V.	825kg/m ³
Can be used continuously from	-50°C to +350°C
Salt mist spray resistance	285 hours on non scratch film
Zinc purity	99%
% zinc, dry film content	65

THE LOGICAL SOLUTION TO LUBRICATION AND CLEANING PROBLEMS

Last revised : January 2007



AÉROCHEM INC.

910, rue Berge
Laval, Québec, Canada
H7L 5A1
TEL: (450) 667-2376
FAX: (450) 667-5302
www.aerochem-inc.com
info@aerochem-inc.com

The information contained in this form is based on data from sources considered reliable but **AÉROCHEM INC.** Does not guarantee the accuracy or completeness thereof. The information is provided as a service to persons purchasing or using the material to which it refers and **AÉROCHEM INC.** Expressly disclaims all liability for loss or damage, including consequential loss, or injury to persons (including death) arising directly or indirectly from reliance upon the information or use of the material. This document corresponds to commercial and industrial secrets one that are the property of **AÉROCHEM INC.**