

**Technical Data**

<b><u>Nom du produit</u></b>	<b>CA1101</b>
<b><u>Description du produit</u></b>	<b>MASTINOX D40 – non durcissant</b>
<b><u>Utilisation</u></b>	Le Mastinox D40 est utilisé pour la protection contre la corrosion par couples galvaniques d'assemblages métalliques hétérogènes, démontables et soumis à des températures élevées.
<b><u>Homologations – Agréments</u></b>	DASSAULT, EADS, THOMSON, EUROCOPTER
<b><u>Performance</u></b>	Grâce à son pigment inhibiteur de corrosion et à sa composition (isolant électrique), le CA1101 permet d'éliminer les risques de corrosion par couple galvanique – corrosion plus sévère en présence d'humidité sur des ensembles soumis à des nombreux efforts et vibrations. Le Mastinox résiste à la plupart des hydrocarbures et graisses et supporte des températures de l'ordre de 200°C
<b><u>Durcisseur</u></b>	Non concerné
<b><u>Diluant</u></b>	0422/9000 seulement pour les applications au pistolet
<b><u>Taille du conditionnement</u></b>	Cartouches 60 et 160 ml
<b><u>Rapport de mélange</u></b>	Non concerné
<b><u>Plans recommandés</u></b>	Applicable sur tous types d'éléments métalliques, nus, traités ou peints.
<b><u>Paramètres d'application du produit</u></b>	
<b><u>Préparation de surface</u></b>	S'assurer que les surfaces sont propres et exemptes de toutes contaminations
<b><u>Préparation du mélange</u></b>	Il peut être utilisé tel quel ou éventuellement dilué avec le diluant 0422/9000 (utilisable avec tous les grades Mastinox), de manière à obtenir la consistance adaptée au mode d'application choisi. Il est important de s'assurer que l'interstice est correctement rempli et protégé.
<b><u>Viscosité</u></b>	Thixotrope
<b><u>Mûrissement</u></b>	Non applicable
<b><u>Durée de vie en pot</u></b>	Non applicable
<b><u>Conditions</u></b>	Température 15 – 30 °C Humidité relative 30 – 80 %
<b><u>Matériel d'application</u></b>	Spatule. Nous consulter pour les cas particuliers
<b><u>Nettoyage des équipements</u></b>	Nettoyez le matériel juste après l'application avec un diluant approprié. Pour plus d'informations, contactez le Service Technique
<b><u>Épaisseur du film sec</u></b>	Non applicable

03/11/2006

Page 1 of 2

Where smart solutions take flight™

## Technical Data

---

### Temps de séchage @ 23°C ± 1°C et 55% R.H. ± 5%

Temps de recouvrement Non applicable

Séchage accéléré Non applicable  
Pré-séchage Non applicable

Notes Il est recommandé de ne pas l'exposer directement aux fluides hydrauliques agressifs (type skydrol), une protection efficace pourra être assurée par l'utilisation d'une gamme de peinture polyuréthane conventionnelle.

---

### Caractéristiques physiques

Couleur Jaune  
Brillance Non applicable

Couvrant Non applicable

Densité du film sec ca. 1,3

Teneur en COV Aucune

Point éclair 250°C

Péremption 3½ ans dans son emballage d'origine non ouvert

Stockages 5°C à 30°C

### Précaution d'emploi

Avant toute utilisation, lire attentivement les Fiches de données de Sécurité, qui vous informent sur les risques pour la Santé et l'environnement, les précautions de manipulation et les premiers soins.

Se conformer aux précautions d'usage pour la pulvérisation des peintures : masques, ventilation, gants.

Contact avec la peau : rincer à l'eau et consulter un médecin

All recommendations, statements and technical data contained herein are based on tests we reasonably believe to be reliable and correct, but the accuracy and completeness of such tests are not guaranteed and are not to be construed as a warranty, either express or implied. The User shall rely on its own information and tests to determine the suitability of any product for its intended use and the User agrees to assume all risks and liability arising in relation to its use of such product (other than death or injury resulting from our negligence) and accordingly we shall not assume any such risks or liability unless we specifically agree to the contrary in writing. If we specifically agree to assume any such risks or liability then (except for death or injury resulting from our negligence) our sole responsibility if any product supplied to the User by us is defective shall be to replace that portion of such product which is defective. Recommendations or statements other than those specifically agreed in writing by us shall not be legally binding on us.

03/11/2006

Page2of2

Where smart solutions take flight™