



## DECAPHOS

Solution dégraissante aqueuse, décapante et phosphatée pour alliages légers et toles galvanisées.



### Fiche technique

Révision 0 du 31/07/2018

#### Destination

Adéquat pour lavage et dégraissage des surfaces en alliages légères (aluminium et zinc) à travers conditionnement superficiel. préparation indispensable pour une correcte adhésion de la peinture au support. Elimine ou arrête la corrosion blanche.

#### Propriété

Excellent dégraissage des surfaces en alliages légers  
Elimine ou arrête la corrosion blanche  
Conditionneur de surface  
Préparation indispensable pour une peinture correcte

#### Conditions de surface et température recommandées

viter des applications à des temp. ambiantes inférieures à +5° C ou supérieures à +35°C et à une humidité relative ambiante supérieure à 80%.  
Vérifier l'état des surfaces en fonction du degré d'humidité avec hygromètre .  
Temp. du support: min. +5°C - max +35°C.  
ATTENTION: aérer l'ambiance pour éviter l'accumulation d'humidité  
ATTENTION: la polymérisation complète du film se réalise après 7 - 10 jours à T=20 ° C et U.R. 60%.  
Eviter les applications en présence de condensation superficielle ou sous l'action directe du soleil.  
Dans des espaces réduits, ventiler correctement la surface pendant l'application et le séchage.

#### Recommandations

Le produit est acide, bien que la corrosivité de celui-ci ne soit pas élevée; faites attention à la protection des yeux, de la peau et des muqueuses. Utiliser uniquement avec les systèmes de protection des yeux, du visage, des mains et de la peau. Si accidentellement vous deviez entrer en contact avec le liquide, laver abondamment à l'eau.

NE PAS UTILISER en cas de peinture avec des primaires époxy-amine  
Si le traitement avec DECAPHOS n'est pas suivi d'un rinçage soigneux, et si Decaphos n'a pas complètement réagi avec le métal, Decaphos pourrait neutraliser le durcisseur époxy-amine en enlevant toute caractéristique de adhésion.

Bien mélanger le produit avant toute utilisation



## DECAPHOS

Solution dégraissante aqueuse, décapante et phosphatée pour alliages légers et toles galvanisées.



### Fiche technique

Révision 0 du 31/07/2018

#### Cycle d'application

Decaphos peut être utilisé tel quel ou dilué avec de l'eau avant son utilisation. La concentration d'utilisation change en fonction du degré d'onctuosité ou corrosion blanche des surfaces. On devrait effectuer préalablement un essai sur la surface à concentration variable pour obtenir une indication générale. Après l'utilisation laisser agir pour 15 minutes et laver abondamment avec de l'eau propre. ATTENTION: des résiduels de solution DECAPHOS ou des détergents alcalins sur la surfaces peuvent compromettre la bonne réussite du cycle de peinture. Laisser sécher parfaitement le support avant de peindre.

#### Caractéristiques et informations techniques

Données détectables à T=20°C et 60% humidité relative

#### Aspect en boîte Couleur

Liquide  
Transparent incolore

#### Utilisation



Pistolet



Pinceau



Rouleau



#### Diluant

Eau

#### Nettoyage des outils

Eau

#### Modalité d'application

##### Air spray

Diluant (% Poids)	Eau	90
Diamètre tuyère (mm/inch)	1,2 - 1,4	
Pression de la buse (Atm/Mpa)	3 - 4	

##### Pinceau/ Rouleau

Diluant (% Poids)	Eau	50 - 90
-------------------	-----	---------



## DECAPHOS

Solution dégraissante aqueuse, décapante et phosphatée pour alliages légers et toles galvanisées.



### Fiche technique

Révision 0 du 31/07/2018

#### Données techniques

Densité de masse ( kg/l )	1
Contenu solide en poids ( % )	-
Viscosité Coupe ASTM 4 ( s )	-
Sec au toucher ( h )	-
Sec en profondeur ( jours )	-
Valeur pH	
Rendement théorique ( mq <sup>2</sup> /lt )	3 - 5
Intervalle de recouvrement ( h )	-
Point d'inflamabilité ( °C )	-
Contenu solide en substance active (%)	15

#### Stockage (lieu frais et sec)

36 mois en confection hermétiquement fermée, loin du froid et de sources de chaleur

#### Temp. au stockage (°C)

+5 ÷ +30

#### Taille d'unité

5 lt - 0,500 lt

#### Indications de sécurité

Les produits devront être traités soigneusement et on devra éviter le contact avec la peau. Les applicateurs devront suivre les lois actuellement en vigueur. Les Opérations comme le ponçage, sablage, élimination avec flamme, etc. des anciennes couches de peinture peuvent provoquer des poussières et/ou fumées dangereuses. Travailler dans des environnements bien ventilés et porter obligatoirement les moyens de protection individuelle.

En Italie les Décrets 303 et 547 concernent les normes à respecter pendant les opérations d'applications. Pour de plus amples informations sur l' élimination, le stockage et la manipulation du produit, prière de consulter la fiche technique correspondante.

Les données dans cette fiche technique ont un but informatif et sont produites par des épreuves de laboratoire et des expériences pratiques. De toute façon, l'entreprise n'a aucune responsabilité lorsque l'utilisation du produit n'est pas sous son contrôle direct.

Le Centre Assistance Sestriere Vernici Srl est à disposition pour donner toutes les informations nécessaires à une correcte utilisation du produit.

Attention: le produit, envers quelques sujets particulièrement sensibles aux isothiazolinones, pourrait démontrer une légère action irritante, on recommande donc d'effectuer l'application avec des gants et des lunettes de protection, se laver soigneusement les parties du corps qui pourraient par hasard entrer en contact avec le produit.