

# Lingettes PS4000<sup>MC</sup> pour le prétraitement des métaux



## GÉNÉRALITÉS

### DESCRIPTION

Basées sur une chimie particulière des acides, les lingettes PS4000<sup>MC</sup> d'Axalta pour le prétraitement des métaux sont prêtes à l'emploi et rendent le processus de prétraitement des métaux très rapide et facile. Les lingettes assurent à la fois une forte adhérence et une protection contre la corrosion pour le processus ultérieur de peinture.

Les produits mentionnés dans le présent document peuvent ne pas être vendus dans votre marché. Veuillez consulter votre distributeur pour connaître les produits offerts.



## MÉLANGE

### RAPPORT DE MÉLANGE

Prêt à l'emploi

### DURÉE DE VIE DU MÉLANGE

Ne s'applique pas



## APPLICATION

### SUBSTRATS

Acier brut poncé et nettoyé

Acier galvanisé ou aluminium mou poncé et nettoyé

### PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les substrats doivent être secs et exempts de graisse, d'huile ou tout autre contaminant avant l'application des lingettes PS4000 pour le prétraitement. Les lingettes PS4000 ne sont pas des lingettes nettoyantes.

### APPLICATION

Appliquez uniformément et minutieusement en faisant des passes croisées. Assurez-vous que la surface demeure humide pendant au moins une minute. Cela est nécessaire à la passivation efficace des métaux.

Appliquez les lingettes uniquement sur des surfaces de métal à nu.

La même lingette ne doit pas être utilisée pour différents types de surfaces métalliques.



## TEMPS DE SÉCHAGE

Assurez-vous que la surface demeure humide pendant au moins une minute. Laissez la surface humide sécher à la température ambiante. Lorsque la surface est sèche, recouvrez-la dans un délai de 15 minutes.

## CONSEILS PRATIQUES :

- Il est déconseillé de les utiliser sous les apprêts 1K, les apprêts réactifs, les produits en polyester et les produits durcis aux UV.
- Les lingettes PS4000 pour le prétraitement des métaux ne devraient pas atteindre la congélation. Si les lingettes sont gelées, elles seront endommagées de manière irréversible et ne pourront pas être réutilisées.
- Il est recommandé de porter l'équipement de protection individuelle approprié pendant l'application: les gants en caoutchouc sont particulièrement importants en plus des vêtements de travail protecteurs et des lunettes de protection.



- Toujours refermer l'emballage de lingettes immédiatement après avoir enlevé les lingettes saturées.
- Pour une utilisation multiple, les lingettes peuvent être stockées dans un sac en plastique fermé ou dans un contenant pour un maximum d'une journée de travail. Les lingettes usagées ne doivent pas être retournées dans leur contenant d'origine.
- Si du liquide s'accumule dans le fond de l'emballage des lingettes, rouler l'emballage horizontalement pour réabsorber le liquide.
- Les lingettes asséchées doivent être jetées puisqu'elles ne peuvent pas être utilisées ni humidifiées.
- Les lingettes aqueuses PS4000 pour le prétraitement des métaux sont sans chrome.
- Rendement : 1 lingette couvre 1,86 m<sup>2</sup> (20 pi<sup>2</sup>)



## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Teneur max. en COV (ME):	464 g/L (3,9 lb/gallon)
Teneur max. en COV (TE):	21 g/L (0,18 lb/gallon)
Poids moyen d'un gallon:	1 500 g/L (12,52 lb/gallon)
Pourcentage moyen du poids en composés volatils:	97,6 %
Pourcentage moyen du poids en eau:	96,2 %
Pourcentage moyen du poids en solvants exemptés:	0,0 %
Pourcentage moyen du volume en eau:	95,5%
Pourcentage moyen du volume en solvants exemptés:	0,0 %
Point d'éclair:	Voir la fiche signalétique

## RÉGLEMENTATION SUR LES COV

Ces directives concernent l'utilisation de produits pouvant être restreints ou soumis à des instructions spéciales de mélange dans les régions où les COV sont réglementés. Suivre les pratiques de mélange et les recommandations émises dans le tableau de produits conformes à la réglementation sur les COV de votre région.

## SÉCURITÉ ET MANIPULATION

Tous les produits sont destinés à être utilisés en milieu industriel seulement, par des peintres professionnels qualifiés. Ils ne doivent pas être utilisés ou vendus directement au public. Avant l'emploi, veuillez lire et suivre toutes les précautions indiquées sur l'étiquette et la fiche signalétique. En cas de mélange avec d'autres composants, le mélange obtenu présentera les risques de tous ses composants.

Les produits de peinture prêts à l'emploi peuvent contenir des isocyanates pouvant causer une irritation des organes respiratoires et des réactions d'hypersensibilité. Les personnes atteintes d'asthme ou d'allergies ainsi que celles ayant des antécédents de troubles respiratoires ne doivent pas être astreintes à travailler avec des produits contenant des isocyanates.

Ne pas poncer, découper au chalumeau, braser ou souder un revêtement sec sans porter un respirateur-épurateur d'air doté d'un filtre antiparticules approuvé par le NIOSH et des gants, ou encore sans ventilation adéquate.

Date de révision : Février 2018

In the United States:  
**1.855.6.AXALTA**  
 axalta.us

In Canada:  
**1.800.668.6945**  
 axalta.ca

