



REVÊTEMENT

# PROMOSOLV™ COAT DILUENT 10

SOLVANT POUR DILUER LE REVÊTEMENT UT10  
PROCÉDÉ TREMPAGE ET ASPERSION  
ININFLAMMABLE

## AVANTAGES

Le PROMOSOLV COAT DILUENT 10 est utilisé pour diluer nos vernis ultra-fins Promosolv UT10 et UT10-UV. Généralement utilisé lorsque la teneur en solides est trop élevée en raison de l'évaporation du solvant. L'ajout du DILUENT 10 permet de réduire la teneur en matières solides et, par conséquent, l'épaisseur du revêtement.

Le Promosolv Coat DILUENT 10 peut également être utilisé pour enlever le revêtement ou pour nettoyer les buses et l'équipement.

PERFORMANCE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adapté au polymère de revêtement afin d'optimiser la fluidité et la performance de pulvérisation</li> <li>Faible tension de surface garantissant une couverture homogène du revêtement, même dans les espaces les plus étroits</li> </ul>
COÛT	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permet un séchage rapide du revêtement sans chaleur ni séchage UV</li> </ul>
HSE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune substance CMR</li> <li>Ininflammable</li> </ul>

## PROPRIÉTÉS

CARACTÉRISTIQUES	PROMOSOLV COAT DILUENT 10
Nature chimique	Fluoropolymère
Apparence	clair à légèrement trouble
Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> ) à 20°C	1,4
Type de solvant	Hydrofluoroéther
Point d'ébullition du solvant	61-76°C/142-169°F
Point éclair	Aucun
Viscosité (cSt)	~1

## CONDITIONS D'UTILISATION

Le meilleur procédé dépendra de facteurs tels que les conditions de fonctionnement,

- Peut être utilisé en application par trempage ou aspersion.
- L'ajout de PROMOSOLV COAT DILUENT 10 réduit la teneur en matières solides et donc l'épaisseur du revêtement.
- Si vous souhaitez augmenter la teneur en matières solides, utilisez le Promosolv Coat UT10 8%, ce qui augmentera l'épaisseur du revêtement.
- Le PROMOSOLV COAT DILUENT 10 ne contient pas de traceur UV car il est toujours utilisé en combinaison avec le revêtement. Il peut donc être utilisé pour la dilution de revêtements avec et sans traceur UV.

## CONDITIONNEMENT, STOCKAGE ET CONSERVATION

- Conservez les produits dans leur emballage d'origine fermé et conservez-les à température ambiante.
- La durée de conservation est de 2 ans à compter de la date de production lorsqu'il est conservé dans son emballage d'origine non ouvert.

### CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES



BIDON DE 15KG

Merci de confirmer, auprès de votre interlocuteur commercial, les informations concernant l'emballage notamment son volume et sa disponibilité. En effet, celles-ci peuvent varier en fonction du site de production.

SOLDERING  
CLEANING  
COATING  
COOLING

## SANTÉ, SÉCURITÉ & ENVIRONNEMENT

Ne contient aucune substance Reach (liste des substances candidates, annexes XIV et XVII) / Ne contient aucun polluant organique persistant (CE 850/2004) / Ne contient aucune substance dangereuse à l'importation / exportation (EU 649/2012).

- Aucun appauvrissement de la couche d'ozone et très faible teneur en COV
- Ininflammable
- Sans chlore ni brome
- Conforme à la directive RoHS
- Sans PFOS ni PFOAS

Veillez toujours vous référer à la fiche de données de sécurité (FDS ou MSDS) avant toute utilisation. Notre FDS peut être téléchargée sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com). Nous vous demanderons de fournir votre adresse e-mail, afin que nous puissions vous envoyer automatiquement une nouvelle version de la FDS lorsqu'une future mise à jour aura lieu.

## SUPPORT TECHNIQUE ET ESSAIS GRATUITS

Pour vous aider tout au long des différentes étapes de notre collaboration, Inventec dispose d'une équipe Support Technique dédiée dans le monde entier.

En fonction de votre besoin, nous proposons une assistance en ligne ou sur site

- pour sélectionner le bon produit en fonction de vos besoins spécifiques,.
- pour vous accompagner dans votre processus de qualification produit.
- pour vous guider dans la configuration initiale de votre processus dans toutes vos usines de fabrication dans le monde.
- pour fournir une réponse rapide aux problèmes techniques qui pourraient survenir à tout moment pendant la production de masse.

Lorsqu'un nettoyage préalable est nécessaire, nos clients sont également les bienvenus dans nos CENTRES DE NETTOYAGE pour observer le procédé en action et se laisser convaincre par nos solutions. Nous couvrons les processus à base d'eau et de solvants.

Inventec est unique au monde en développant non seulement des matériaux de revêtement, mais aussi des solutions de soudage et de nettoyage. Ces matériaux sont très étroitement liés les uns aux autres du point de vue du procédé. Vous adresser à notre équipe technique, qui connaît très bien ces trois groupes de produits différents, vous aidera à relever les défis techniques qui se posent à vous dans le cadre de votre procédé global.

Contactez notre support technique via [contact@inventec.dehon.com](mailto:contact@inventec.dehon.com) ou votre commercial dédié.

## À PROPOS D'INVENTEC

Inventec est un fournisseur mondial de matériaux de BRASAGE, de NETTOYAGE, de REVÊTEMENT et de REFROIDISSEMENT pour les applications électroniques, semi-conductrices et industrielles. Depuis plus de 60 ans, nous avons fait preuve de leadership en matière d'innovation en plaçant l'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTÉ, la DURABILITÉ et la FIABILITÉ au cœur de notre développement de produits.

Avec des sites de production ISO 9001 et 14001 en France, en Suisse, aux États-Unis, au Mexique, en Malaisie et en Chine, nous pouvons garantir une chaîne d'approvisionnement fluide et rentable.

Nous fournissons de nombreuses industries. Cependant, les excellentes performances de nos produits dans des applications exigeant une haute fiabilité, nous amènent à nous concentrer particulièrement sur les industries AUTOMOBILE, AÉROSPATIALE, SEMI-CONDUCTEUR, ÉNERGIE et MÉDICALE.

[www.inventec.dehon.com](http://www.inventec.dehon.com)



SOLDERING  
CLEANING  
COATING  
COOLING

Conformément à l'annexe II de la directive 2011/65/UE (RoHS), y compris ses amendements, nous certifions que ce produit ne contient pas de quantités supérieures à 0,1% de Hg, Pb, Cr VI, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP et supérieures à 0,01% de Cd

Ces données sont basées sur des informations que le fabricant estime fiables et qu'il propose en toute bonne foi. En aucun cas INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS ne sera responsable des dommages spéciaux, fortuits et subséquents. L'utilisateur est responsable envers les Autorités Administratives (réglementation pour la protection de l'Environnement) de la conformité de son installation.

Inventec Performance Chemicals – 26 rue de Coulons. 94360 Bry-sur-Marne, France  
Limited company with capital of 600 000€ - 964 500 706 RCS Créteil