

# SKC-S

## Nettoyant/dissolvant de solvant



SPOTCHECK® SKC-S est un nettoyant/dissolvant à base de solvant pour le pré-nettoyage avant le test et pour éliminer l'excès de pénétrant de surface d'une zone d'inspection avant d'appliquer le révélateur.

Remarqué pour sa compatibilité avec des alliages spéciaux, tels que l'acier inoxydable, l'aluminium, le magnésium et le titane, ce dissolvant non halogéné peut être utilisé sur une large gamme de substrats pour éliminer les huiles, les graisses et autres contaminants, et laisse un minimum de résidus lorsqu'il s'évapore.

### AVANTAGES

#### Maximiser la gamme d'inspections

- Inspecter une large gamme de composants
- Conforme à AMS 2644 Classe 2, ASME BPVC et toutes les principales exigences aérospatiales

#### Polyvalence des applications

- Utilisez un seul nettoyant tout au long du processus de ressuage
- Existe en vrac et en aérosol pour commodité

#### Minimiser le risque de manquer un défaut

- Inspectez de manière fiable en ne nettoyant que surface sans rinçage pénétrant hors des discontinuités
- Sèche rapidement sans laisser de résidus pour éviter les fausses indications

### FONCTIONNALITÉS

- Séchage rapide
- Ne laisse aucun résidu
- Convient pour une utilisation à basse température
- Compatibilité alliage
- Sous forme de vrac ou d'aérosol
- Ne nettoie pas trop
- Non halogéné

### CONFORMITÉ AUX SPÉCIFICATIONS

- AMS2644
- ASME BPVC-V
- ASTM D129
- ASTM E165/E165M-18
- ASTM E1417/E1417M
- EN ISO 3452-1
- EN ISO 3452-2
- MIL-STD-2132
- Pratt & Whitney PMC 4366

### APPLICATIONS

#### Idéal pour:

- Pré-nettoyage par contrôle non destructif
- Enlever l'excès de pénétrant de surface
- Nettoyage après inspection
- Lorsque les solvants chlorés sont indésirables ou interdit

### COMPOSITION

Un mélange de distillats de pétrole aliphatiques.

# SKC-S

## PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

<b>Forme et couleur</b>	Liquide clair incolore
<b>point de rupture</b>	-40o C (aérosol) 7o C (produit en vrac)
<b>Densité</b>	0,72g/cm3
<b>Viscosité à 25oC</b>	0,86 mm2/s
<b>Corrosion</b>	Conforme AMS 2644 Classe 2

Comme tous les matériaux Magnaflux, SKC-S est étroitement contrôlé pour assurer la cohérence d'un lot à l'autre, un contrôle optimal du processus et une fiabilité d'inspection.

## RECOMMANDATIONS UTILISATEURS

<b>Température de stockage</b>	10oC à 30oC
<b>Température d'utilisation</b>	-5oC à 50oC
<b>Lavable à l'eau pénétrant</b>	SKL-WP2, ZL-15B, ZL-19, ZL-60C, ZL-60D, ZL-67B, ZL-56
<b>Post-émulsifiable pénétrant</b>	SKL-SP2, ZL-2C, ZL-27A, ZL-37

## MODE D'EMPLOI

### Pré ou post nettoyage :

Vaporisez généreusement les surfaces à nettoyer avec le nettoyant, puis essuyez ou laissez sécher à l'air.

Vous pouvez également imbiber un chiffon propre de nettoyant et essuyer la pièce. Laisser sécher complètement la pièce avant d'appliquer le pénétrant.

### Élimination du ressuage:

Humidifiez un chiffon propre, sec et non pelucheux avec le nettoyant et essuyez la zone d'inspection.

NE PAS pulvériser ou appliquer le décapant directement sur la surface d'inspection - cela altérera la sensibilité.

## EMBALLAGE ET RÉFÉRENCES



008A100  
(x 10)



054C007  
(x4)



054C008

## SANTÉ ET SÉCURITÉ

Passez en revue toutes les informations pertinentes sur la santé et la sécurité avant d'utiliser ce produit. Pour des informations complètes sur la santé et la sécurité, reportez-vous aux fiches de données de sécurité, disponibles sur [www.magnaflux.eu](http://www.magnaflux.eu).