

Homologations et conformités

AIRBUS CANADA	A2PS 180-009
AIRBUS UK	ABR 9-0140 (TYPE 2 & 3) & ABP 8-1294
BOEING	D6-17487 REV L (Superseded by BSS 7432)
BOMBARDIER	BAPS 180-009
DOUGLAS AIRCRAFT	CSD #1
ROLLS ROYCE	OMAT 1-257Z
SMI	ARP 1755B
TOYOTA	

Décapant pour mastic à point d'éclair élevé et solvant de nettoyage de surface pour préparer les surfaces avant l'application de peinture et de mastic pendant les opérations de nettoyage de pièces par les OEM et MRO aéronautiques.

DIESTONE SR correspond à l'ancien PF-SR fabriqué par PT Technologies Europe.

DIESTONE SR est un produit de nettoyage à base solvantée conçu pour offrir un nettoyage de surface efficace des résidus de mastic, graisses, polluants et huiles de coupe utilisé pendant les opérations de nettoyage dans l'Aéronautique en MRO et OEM. Enlève efficacement les mastics polysulfures semi-polymérisés, les matériaux RTV, les traces de Skydrol, les rubans adhésifs, les bandes adhésives et les résidus de combustion. C'est aussi un décapant efficace pour la préparation et le nettoyage d'outillages de matériaux composites.

- Solvant 100% volatil ne laissant aucun résidu après l'évaporation complète
- Se substitue aux décapants présentant un bas degré d'évaporation tels que MEK, IPA et Acétone
- Liant de colle qui pénètre au-dessous de l'adhésif, rompt la colle et revient à la surface
- Taux d'évaporation contrôlé
- Réduit la consommation de solvant, des coûts et des émissions de COV lorsqu'on utilise un décapant à évaporation rapide
- Convient à l'utilisation sur métal, solvant résistant aux revêtements biologiques et composites/outillage composite
- Contient peu de chlorures de soufre, d'azote, de peroxydes et d'acides
- Produit non corrosif sur les métaux tels que le cuivre, l'aluminium, le magnésium, l'innox, etc...
- Convient au nettoyage au solvant, à froid, par immersion ou par lingette
- Disponible en liquide et en lingettes pré-imprégnées tissées tel que SOCOSAT 15233 (un

tissu conforme aux exigences de qualification AMS 3819C)

- Le système de lingettes pré-imprégnées élimine les contraintes de transport, logistiques et de stockage rencontrées avec les produits sous forme liquide inflammables

UTILISATIONS

DIESTONE SR est un solvant de nettoyage conçu pour nettoyer efficacement et laisser des surfaces propres de tous résidus de mastics, de polluants et d'huiles de coupe sur les matériaux composites.

- Enlève les forts polluants tels que les rubans adhésifs et les mastics
- Mastic polysulfure semi-polymérisé des outils de suppression
- Nettoie les substrats avant de coller ou de sceller et après l'étape de fabrication
- Nettoie les particules et les polluants des matériaux métalliques et non-métalliques
- Nettoie et prépare les surfaces de moules
- Pré-nettoie avant les opérations finales de nettoyage
- Dernier nettoyage avant de peindre
- Dégraisse et nettoie avant de réviser et de sceller/de poser les joints
- Lisse les mastics pour leur donner un aspect fini esthétique
- Nettoie les pièces lourdement polluées
- Dégraisse les machines/les pièces des machines sur site ou en rénovation
- Nettoie les outils pendant la préparation du mastic
- Nettoyant à usage général pour les surfaces extérieures d'avions et pour les matériaux de moteurs d'avions

MISE EN OEUVRE

- Appliquer une fine couche de **DIESTONE SR** que ce soit pour une utilisation liquide ou avec les lingettes pré-imprégnées
- Attendre quelques minutes que le produit fasse effet avant que les polluants ne disparaissent
- Essuyer avec la même lingette pré-imprégnée ou avec un chiffon propre, sec et non pelucheux (conseillé)
- S'assurer que la surface soit sèche avant d'appliquer le revêtement/mastic
- Mettre toutes les lingettes dans une poubelle appropriée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect Fluide liquide (version liquide)
Gravité spécifique 0.91 (version liquide)
Point éclair 59°C/138°F (version liquide)

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Un équipement de protection personnel devra être utilisé. Les lunettes de sécurité sont conseillées lorsque des projections dans les yeux peuvent se produire. Utiliser des gants résistant aux solvants.

2/3

DIESTONE SR_28294A_29029A2FR /2021-12-08/ BC-FS

Toxique pour les organismes aquatiques, peut causer à long terme un effet défavorable sur l'environnement aquatique. Eviter d'en relâcher dans l'environnement. Ne pas vider dans les canalisations et voies navigables. Recycler ou stocker les déchets et les emballages souillés en accord avec la législation en cours par l'intermédiaire d'une entreprises ou d'un collecteur autorisés.

Stocker dans le contenant original, hermétique et étiqueté uniquement. Le lieu de stockage doit être ventilé et propre. Stocker à température ambiante. Garder les conteneurs hermétiquement fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

Pour plus d'informations concernant la dangerosité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit selon la législation locale.

Réservé à un usage industriel

Cette fiche annule et remplace la précédente.

Les informations de cette notice sont données de bonne foi mais n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent par conséquent aucun engagement, ni aucune garantie de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Les données qui y sont exposées rendent compte d'essais effectués par SOCOMORE qui se réserve par ailleurs le droit d'apporter des modifications techniques au produit. Ces données ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour l'adéquation du produit à chaque cas déterminé. Nous vous invitons à vérifier dans tous les cas la législation locale applicable à l'utilisation de notre produit. Nos services sont à votre disposition pour information.