

Homologations et conformités

SAFRAN HELICOPTER ENGINES (formerly TURBOMECA)	CCT LB 540
SAFRAN	Pr-1500
DGA	Fiche d'identification n° 3723
BOEING	D6-17487P Solvents cleaners; General Cleaning (conforme)

L'HYSO 96/3 est une composition solvante à point éclair élevé et à volatilité contrôlée, exempte de solvants chlorés, benzéniques, glycols éthyléniques et fluorés.

- Par rapport aux solvants non chlorés usuels, l'HYSO 96/3 offre la particularité d'une vitesse de séchage accélérée. Comparativement aux solvants de même catégorie de point éclair (60°C), le temps d'évaporation est divisé par 2.
- Action de dissolution immédiate sur les graisses et salissures agglomérées, les cambouis et huiles de coupe entières ou solubles, sur les produits de protection temporaire gras, semi-gras ou cireux, et les paraffines.
- Facilité d'utilisation en projection ou en plein bain avec minimisation des pertes par évaporation. Faible odeur pour un meilleur confort des opérateurs. Solvant diélectrique pour le nettoyage sans agression des plastiques, gaines, etc. des équipements électroniques.
- Du fait de la perte par évaporation modérée, la consommation de solvant est réduite à celle nécessitée par le travail de dégraissage.

UTILISATIONS

- Transformation des tôles aluminium, titane et acier, transformation des matières plastiques, pour tout dégraissage de pièces métalliques ou plastiques, même peintes, sans risque d'altération.
- Utilisation en substitut des solvants à caractère dangereux, pour toutes opérations de préparation, dégraissage des surfaces avant soudure ou mise en peinture, nettoyage des équipements électriques et électroniques.
- Nettoyage des machines de dépose des joints mastics.

MISE EN OEUVRE

L'HYSO 96/3 s'utilise tel quel, à température ambiante :

- en bain, avec ou sans ultra-sons,
- par projection,
- par brossage au pinceau,
- ou en machine à laver avec recyclage.

Le temps de contact moyen avec les objets à traiter est de 3 à 5 minutes. Le séchage des objets peut éventuellement être accéléré grâce à un jet d'air comprimé.

En bain, il est conseillé de prévoir une évacuation en fond de cuve (soit une pente, soit un fond conique) de manière à enlever périodiquement les résidus et l'eau provenant des pièces.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect liquide limpide incolore
 Odeur légère, agréable
 Point éclair (ISO 13736) > 60°C (140°F)
 Action sur matériaux ... inertie totale sur aciers, aluminiums et alliages, titane, acier galvanisé, matières plastiques (PVC, polyester, etc.), surfaces peintes (glycérophtaliques, acryliques, polyuréthanes, etc.)
 Densité (à 20°C/68°F) 0,81
 Indice de volatilité (NFT 30301) (n-Butyl acetate=1) 0,07

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Du fait de sa composition particulière, l'HYSO 96/3 exclut les produits dangereux (solvants chlorés, toluène, xylène ou éther de glycol par exemple).

Cependant, comme pour tous les solvants, le port de gants est conseillé, une aération correcte des locaux doit être assurée et, malgré le faible danger d'incendie du fait du point d'inflammabilité élevé, les mesures de précautions habituelles doivent être prises au stockage comme pour la manipulation. 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 industrielle

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.