

**SOLVANT, DÉGRAISSANT DE SÉCURITÉ
HYDROFUGEANT - NON COV**

Homologations et conformités

SNCF

Symboles 02100111, 02100112, 02100113, 02100114

Composition solvante, utilisable à froid, à point d'éclair élevé, étudiée en vue du dégraissage des surfaces métalliques, des composites thermodurcissables et des pièces mécaniques, moteurs électriques sans risque de corrosion des supports. L'HYSO 94 n'est pas soumis à classement au regard de la législation européenne sur les COV (Directive 1999/13 /CE).

- L'HYSO 94 est un produit particulièrement pur et est exempt d'impuretés, de solvants chlorés, de solvants benzéniques et d'eau. Du fait de ces qualités et de son faible risque d'inflammabilité, il est recommandé dans tous les travaux à effectuer dans des locaux mal ventilés d'accès difficile.
- La volatilité volontairement limitée autorise l'emploi de ce produit en bains si nécessaire et minimise les pertes par entraînement et évaporation, d'où une économie importante de dégraissant.
- Le point d'éclair est stable dans le temps et reste constant tout au long de la durée de l'évaporation.
- L'HYSO 94 est inerte sur les métaux (aciers, aluminium et ses alliages, zinc et aciers galvanisés, etc.), les matières plastiques (PVC, ABS, polyéthylène, polyester, polyuréthanes, plexiglas, etc.), les caoutchoucs et élastomères.
- Il peut être employé sur les surfaces peintes ou vernies (polyuréthanes, acryliques, etc.) sans risque d'attaque ou de ternissement.

UTILISATIONS



- Nettoyage de pièces mécaniques, moteurs, carters sales et gras, chargés de cambouis et d'huiles usagées , et d'huiles de coupe ou d'usinage.
- Dégraissage de pièces électromécaniques, armoires électriques, installations industrielles automatiques, robots de montage, machines-outils.
- L'HYSO 94 est particulièrement recommandé sur les pièces mécaniques ou électriques comportant des trous borgnes ou des parties difficiles d'accès ; son caractère hydrofugeant permet d'évacuer l'eau résiduelle et de garantir ainsi une protection temporaire contre la corrosion.

MISE EN OEUVRE

- Par bain avec ou sans ultra-sons, par projection, en fontaine de dégraissage, au pinceau ou par chiffonnage, en machines à laver avec recyclage, etc. Le temps de contact est de l'ordre de 5 minutes.
- Le séchage des pièces peut être accéléré par soufflage à air comprimé.
- En tant que dégraissant inter-opération, l'HYSO 94 permet de laisser les pièces métalliques, en particulier l'acier, en stockage sous abri et dans des locaux non humides durant quelques jours, sans qu'il soit nécessaire d'appliquer de produit anti-corrosion spécifique.
- Pour un stockage de plusieurs mois, il est conseillé d'appliquer un hydrofugeant de type WADIS.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|-----------------------|
| Aspect | liquide |
| Densité | (moyenne à 20°C) 0,82 |
| Point éclair | (ISO 2592) > 80°C |
| Teneur en aromatiques | nulle |
| Indice d'évaporation (NFT 30301) | 0,05 |
| Miscibilité à l'eau | nulle |

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

En cas d'emploi manuel, le port de gants de protection en caoutchouc est recommandé.

Du fait de ses composants excluant les composants chlorés ou benzéniques dangereux, l'HYSO 94 est conforme aux



normes de sécurité en vigueur. Il n'est pas classé dans la catégorie des Composants Organiques Volatils selon la législation européenne .

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 à la manipulation.

Veillez consulter la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

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.



Support technique International / International Technical Support

tel. +33 (0)2 97 43 76 90 fax +33 (0)2 97 54 50 26 E-mail Support@socomore.com

Pour connaître notre correspondant le plus proche / To find our nearest correspondent

socomore@socomore.com

socomore
finishing solutions