

**Dégraissant puissant soluble dans l'eau pour les machines à laver industrielles.
Réservé à un usage professionnel.**

DESCRIPTION & APPLICATIONS

IGOCLEAN ML est un fluide détergent spécialement mis au point pour les applications de machines à laver industrielles.

Il permet les lavages difficiles et le dégraissage des pièces.

Principales caractéristiques :

- il n'est pas moussant
- son pH est modéré, ce qui minimise l'attaque des alliages légers,
- il contient des inhibiteurs de corrosion qui protègent les pièces et les machines,
- il présente un pouvoir détergent très élevé allié à un très bon pouvoir relargant permettant une séparation plus facile des huiles,
- sa formule présente une stabilité exceptionnelle et assure une protection contre les micro-organismes, notamment les champignons et les moisissures.

Dégraissage inter-opérations et final par aspersion, immersion et ultra-sons :

- dégraissage inter-opérations après usinage avec huiles solubles ou entières,
- dégraissage avant et après traitements thermiques
- dégraissage en final avant montage

IGOCLEAN ML peut s'utiliser dans toutes les machines de lavage par aspersion (centrales ou machines individuelles).

- **Concentration** : de 2.5 à 3.5% en fonction de l'application et des matières à éliminer.
- **Température** : de la température ambiante à 70°C. La température favorise le dégraissage.
- **Pression** : l'impact du jet favorise le lavage. Le caractère non moussant de **IGOCLEAN ML** autorise une utilisation sous forte pression.

La filtration est un élément fondamental pour le maintien de l'efficacité des fonctions détergentes du fluide.

Le rinçage à l'eau pure des pièces compromet la protection anti-corrosion et est fortement déconseillé.

Le séchage de la pièce lavée (étuve, tunnel de séchage ou soufflage) est fortement souhaité, car les rétentions d'eau peuvent provoquer la ré-oxydation. Si l'utilisateur ne dispose pas d'un séchage suffisant, il doit augmenter la température du bain jusqu'à obtenir un séchage spontané.

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Aspect / Couleur	-	-	Fluide jaune
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	kg/m ³	1090
pH à l'état pur	NFT 90-008	-	10.3
pH à 4%	NFT 90-008	-	9.5

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Ref. documentaire : X-139-1603

Date d'édition : 15/03/2016