

## SAFCO KLEEN 21

SOLVANT DE NETTOYAGE A FROID

### DESCRIPTION

**SAFCO KLEEN 21** est un dégraissant exempts d'aromatiques et de dérivés chlorés, compatible avec tous les métaux ainsi qu'avec la plupart des matières plastiques et élastomères. Il est destiné aux opérations de dégraissage à froid de pièces mécaniques et électriques pour éliminer les graisses, huiles, colles, résines, pâtes... Son haut indice de pureté et son fort pouvoir solvanté permettent l'élimination des salissures les plus tenaces.

**SAFCO KLEEN 21** possède une vitesse d'évaporation optimisée et une tension superficielle extrêmement faible permettant d'agir sur des composants à géométrie complexe en assurant un nettoyage efficace et rapide sans laisser de résidus.

### APPLICATIONS

**SAFCO KLEEN 21** s'utilise tel quel au pinceau, au chiffon, au trempé ou avec un pulvérisateur basse pression.

- Après usinage pour l'élimination des fluides de coupe (huile entière ou soluble)
- Après stockage, pour l'élimination des produits de protection
- Pour le contrôle qualité des pièces
- Avant peinture
- En inter-opérations
- Pour l'entretien de matériels, la maintenance
- Pour le nettoyage de moules en injection

### AVANTAGES

- Solvant à évaporation rapide
- Tension superficielle basse
- Fort pouvoir dégraissant adapté à des niveaux de pollution importants
- Solvant diélectrique, tension de claquage à 50 000 volts
- Exempt de chlore et d'aromatiques

### INFORMATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	SAFCO KLEEN 21
Couleur	-		Incolore
Densité à 20°C	-	ISO 12185	0,77
Point éclair	°C	ISO 2719	23
Point d'Auto-Inflammation	°C	ASTM E 659	240.0
Evaporation	min	NF T 30 301	9.0
Indice KB	-	ASTM D1133	90.0

Ces caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être actualisées dans le temps.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Sans solvants chlorés, sans aromatiques, sans cétones, sans n.héxane.

## INSTRUCTIONS

### Conditions de stockage :

Pour éviter toute détérioration du produit, toujours stocker le produit entre 5°C et 40°C.

Ne pas l'exposer à la lumière directe du soleil et le stocker dans un endroit couvert, frais et sec.

### Conseils d'emploi

Etant donné la diversité de substrats, et plus particulièrement des thermoplastiques ou thermodurs utilisés dans les industries, nous recommandons aux opérateurs d'effectuer tout test de compatibilité avec les matériaux sensibles à laver ou à dégraisser.

Ces compatibilités dépendent souvent des modes opératoires et donc du temps de contact que peut avoir **SAFCO KLEEN 21** avec les matériaux plastiques.

Ne doit pas être utilisé pour nettoyer des équipements électriques sous tension.

## SERVICES ET MATERIELS

En plus de ses gammes de produits, MotulTech peut fournir des outils et des services pour l'entretien et le suivi de vos lubrifiants. Veuillez contacter votre représentant technico-commercial pour plus d'informations.

#### Notice importante

Les informations figurant à la présente fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de MOTUL dans le développement et la fabrication de lubrifiants et autres produits chimiques en l'état actuel des connaissances. Tout produit chimique doit être utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans sa fiche de données de sécurité librement consultable via le site <https://www.quickfds.com/fr/>. La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement opérationnel, le prétraitement des composants, les possibles contaminations externes, etc... Pour ces raisons, une préconisation universelle de nos produits est impossible. Les informations de la fiche technique représentent les directives générales et non contraignantes et sont données à titre indicatif. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée.

Dès lors, nous recommandons de consulter un ingénieur d'application afin de débattre des conditions d'application et des critères de performance des produits avant toute utilisation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de tester l'aptitude fonctionnelle du produit et de l'employer dans les conditions de sécurité adéquates. Nos produits font l'objet d'une amélioration continue dans le but d'améliorer les performances ou de les mettre en conformité avec toutes nouvelles et éventuelles réglementations les concernant. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes de produits, nos produits et leurs procédés de fabrication ainsi que toutes les dispositions de nos publications à tout moment et sans préavis. La présente fiche technique annule et remplace toutes éditions antérieures.

Nous attirons expressément l'attention de tout utilisateur sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans le domaine de l'aéronautique en tant que produit « embarqué » ou dans le domaine de la production d'énergie nucléaire. Tout usage qui pourrait être fait du produit dans un des secteurs précités le sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toute reproduction quelle qu'en soit la forme, nécessite l'accord préalable et écrit de MOTUL. Tous droits réservés.