



NETTOYAGE

TOPKLEAN™ EL 606

NETTOYAGE DES POCHOIRS
PROCÉDÉ AQUEUX D'ASPERSION OU D'IMMERSION
TRÈS FAIBLE IMPACT HSE

BÉNÉFICES

Le détergent TOPKLEAN EL 606 est spécialement conçu pour nettoyer les restes de crème à braser, utilisée en SMT, sur les stencils et les cartes mal imprimées. La plupart des adhésifs SMT non polymérisés peuvent également être nettoyés.

Il est livré sous forme de produit pur et doit être mélangé avec de l'eau distillée. Le pH neutre du TOPKLEAN EL 606 garantit une utilisation longue durée des pochoirs et des équipements de nettoyage de pochoirs des marques renommées actuelles du marché.

PERFORMANCE	<ul style="list-style-type: none"> Nettoyage excellent et rapide, même avec un pH neutre Non moussant Longue durée de vie du bain grâce à une excellente filtrabilité
COÛT	<ul style="list-style-type: none"> Aucun rinçage n'est nécessaire, ce qui réduit la consommation d'eau Nettoyage à température ambiante, ce qui réduit les besoins en énergie Possibilité de cycles de nettoyage rapides
HSE	<ul style="list-style-type: none"> pH neutre, non corrosif pour les équipements et les opérateurs Ininflammable et sans point d'éclair, éliminant le besoin d'équipement antidéflagrant Pas de COV selon 1999/13/CE pour l'Europe Faible impact sur l'environnement : Produit GREENWAY

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS	VALEURS	MÉTHODES
Aspect	Transparent, incolore	Visuelle
Masse volumique à 20°C (g/ml)	0.95 ± 0.05 g/ml	Interne / BRY MO 028

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS
pH	Neutre
Point éclair	Non
solubilité à l'eau	partiel
Solubilité au solvants	Total

CONDITIONS D'UTILISATION

Le process le plus adapté va dépendre de facteurs tels que les conditions de fonctionnement, l'équipement, le temps de nettoyage souhaité et la nature des contaminants. Notre équipe est à votre disposition pour vous conseiller.

- Ce produit est spécialement conçu pour être nettoyé à température ambiante. Chauffer le produit de nettoyage au-dessus de 30°C/86°F peut diminuer les performances de nettoyage.
- Le taux de dilution recommandé est de 30 % en volume. Selon les situations spécifiques et sur la base d'essais en matériel, le taux de dilution peut être abaissé ou augmenté.
- En cas d'utilisation dans un processus d'immersion, assurez-vous d'avoir une pompe de circulation qui mélange constamment la chimie de nettoyage.
- Un kit PCA dédié pour surveiller l'état du bain et un rapport de compatibilité avec différents matériaux sont disponibles sur simple demande.

CONDITIONS D'UTILISATION

Aspersion dans l'air

TOPKLEAN EL 606	AIR CHAUD ou AIR AMBIANT
Conc: 30% dans de l'eau DI Temp: 20-30°C/68-86°F US : non applicable Durée: 5-10 min	Durée: 5-20 min
NETTOYAGE	SÉCHAGE

Immersion avec pompe de circulation ou jets immergés

TOPKLEAN EL 606	EAU DI ou du RÉSEAU	AIR CHAUD ou AIR AMBIANT
Conc: 30% dans de l'eau DI Temp: 20-30°C/68-86°F US: optionnel Durée: 5-10 min	Temp: 20-30°C/68-86°F US: optionnel Durée: 2-5 min	Durée: 5-20 min
NETTOYAGE	RINÇAGE	SÉCHAGE

CONDITIONNEMENT, STOCKAGE ET CONSERVATION

- Conservez les produits dans leur emballage d'origine fermé et conservez-les à température ambiante.
- La durée de conservation est d'au moins 5 ans à compter de la date de production lorsqu'elle est conservée dans les conditions recommandées.
- Ce produit doit être bien secoué avant d'être utilisé.

CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES



BIDON DE 20L

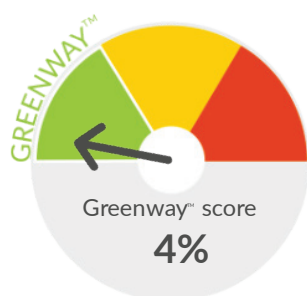


FÛT DE 250L

Merci de confirmer, auprès de votre interlocuteur commercial, les informations concernant l'emballage notamment son volume et sa disponibilité. En effet, celles-ci peuvent varier en fonction du site de production.

SANTÉ, SÉCURITÉ & ENVIRONNEMENT

TOPKLEAN EL 606 est un produit **GREENWAY**. Plus d'infos sur notre concept GREENWAY via ce [lien](#).



PRINCIPAUX CONTRIBUTEURS QUI RÉDUISENT L'IMPACT :

SANTÉ & SÉCURITÉ

- Ininflammable, sans point d'éclair et sans phrases de risque EUH
- Non-toxique, sans impact corrosif et sans phrases de risque S
- PH neutre

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET ÉCONOMIE DES RESSOURCES

- Aucun impact sur l'environnement: pas d'étiquetage H concernant l'environnement
- Sans COV

Ne contient aucune substance Reach (liste des substances candidates, annexes XIV et XVII) / Ne contient aucun polluant organique persistant (CE 850/2004) / Ne contient aucune substance dangereuse à l'importation / exportation (EU 649/2012).

Conformément à l'annexe II de la directive 2011/65/UE (RoHS), y compris ses amendements, nous certifions que ce produit ne contient pas de quantités supérieures à 0,1% de Hg, Pb, Cr VI, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP et supérieures à 0,01% de Cd.

Veillez toujours vous référer à la fiche de données de sécurité (FDS ou MSDS) avant toute utilisation. Notre FDS peut être téléchargée sur www.quickfds.com. Nous vous demanderons de fournir votre adresse e-mail, afin que nous puissions vous envoyer automatiquement une nouvelle version de la FDS lorsqu'une future mise à jour aura lieu.

SUPPORT TECHNIQUE

INVENTEC dispose d'une équipe d'assistance technique mondiale dédiée pour vous accompagner à chaque étape de notre collaboration. Selon votre demande, nous proposons une assistance à distance ou sur site afin de :

- sélectionner le produit le mieux adapté à vos besoins spécifiques
- vous accompagner dans votre processus de qualification produit
- vous accompagner lors de la mise en place initiale de votre procédé sur vos sites de production mondiaux
- assurer une réponse rapide aux problèmes techniques pouvant survenir à tout moment en production

Les clients sont également les bienvenus dans nos CENTRES DE NETTOYAGE pour observer le procédé en action et adopter nos solutions. Nous couvrons, à la fois, les procédés à base d'eau et de solvants.

Pour l'industrie de la fabrication électronique, INVENTEC offre un avantage unique en formulant et en fournissant des solutions de brasage, de nettoyage et de revêtement. Ces matériaux sont étroitement liés au niveau du procédé. L'expertise de notre équipe technique dans ces trois domaines vous aide à surmonter plus efficacement les défis techniques tout au long de votre procédé de production.

Contactez notre support technique via contact@inventec.dehon.com ou votre commercial dédié.

À PROPOS D'INVENTEC

INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS est un fournisseur mondial B2B de matériaux d'assemblage électronique, de fluides de nettoyage de précision, de revêtements protecteurs et de fluides de gestion thermique. Depuis plus de 60 ans, nous avons fait preuve de leadership en matière d'innovation en plaçant l'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTÉ, la DURABILITÉ et la FIABILITÉ au cœur de notre développement de produits.

Avec des sites de production certifiés ISO 9001 et 14001 en France, Suisse, États-Unis, Mexique, Malaisie et Chine, nous pouvons garantir une chaîne d'approvisionnement fluide et rentable à travers le monde. Reconnues dans de nombreux secteurs, nos solutions excellent dans les applications automobiles, aérospatiales, de semi-conducteurs, énergétiques et médicales où la fiabilité est primordiale.

www.inventec.dehon.com

SOLDERING
CLEANING
COATING
COOLING

Ces données sont basées sur des informations que le fabricant estime fiables et qu'il propose en toute bonne foi. En aucun cas INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS ne sera responsable des dommages spéciaux, fortuits et subséquents. L'utilisateur est responsable envers les Autorités Administratives (réglementation pour la protection de l'Environnement) de la conformité de son installation.

Inventec Performance Chemicals – 26 rue de Coulons, 94360 Bry-sur-Marne, France
Limited company with capital of 600 000€ - 964 500 706 RCS Créteil