

TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1

Alias Purmelt Cleaner all-in-one

Janvier 2014

DESCRIPTION DU PRODUIT

Caractéristiques du TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1:

Technologie	Dégraissant, Nettoyant
Type de produit	Produit de nettoyage
Application	Industrie Graphique
Présentation	rouge clair, solide

Domaines d'utilisation

- Agent de nettoyage pour les colles thermofusibles polyuréthane
- Spécialement pour les bacs, les tuyaux et les buses
- Utilisable pour les fondoirs

Caractéristiques de produit

- Nettoyage des bacs à fusion, pompes, canalisation et applicateurs à buses pour l'élimination des hot-melt polyuréthanes séchés ou non ainsi que pour les résidus de colle calcinés.

Données techniques

TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1:

Viscosité, Brookfield - 100 °C, mPas 8 000 à 11 000
Mobile 27, 20 tr/min

Point éclair, °C 210
DIN EN ISO 2719

MISE EN OEUVRE

Conseil préliminaire

Avant l'application, il est nécessaire de lire la **fiche de données de sécurité** contenant les informations sur les mesures de précautions et les recommandations liées à la sécurité. Par ailleurs pour les produits chimiques qui sont exemptés du label de sécurité, les instructions de sécurité relatives valent également. Vous pouvez aussi vous référer aux instructions de sécurité locales et contacter Henkel pour une aide plus approfondie.

Mise en oeuvre

Nettoyage des applications avec plateau chauffant

TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1 est particulièrement adapté pour le nettoyage des unités d'application de polyuréthane avec vide fût. Le fût de

TECHNOMELT PUR est retiré de l'unité de fusion et remplacé par le fût de TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1.

Lors de la descente du plateau sa température doit être à 100 °C. Après un temps de chauffe de 5-10 minutes TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1 peut être pompé manuellement par le tuyau jusqu'à l'apparition de la couleur rouge. Il est recommandé d'enlever les buses et de les mettre dans un récipient avec de l'huile. Ensuite le TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1 reste dans le tuyau à une température élevée (le tuyau doit être mis à la verticale, l'embout vers le haut afin d'éviter l'écoulement du produit) mais n'excédant pas les 150 °C.

Plus la température de nettoyage est élevée, plus le nettoyage est efficace.

Attention - Hot-melt très chaud - Risque de projection - Danger de brûlures

La procédure de pompage doit être répétée toute les 30 mn et pendant quelques secondes afin de procéder aux nettoyages des tuyaux. Pendant le nettoyage mettre l'embout du tuyau vers le bas dans un récipient.

Le temps de nettoyage est en fonction du degré supposé de la réticulation. Plus la durée d'application avec le nettoyant est longue, meilleur sera le résultat. Le temps de nettoyage doit être au minimum d'une heure. Le premier rinçage se fait après 30 mn d'application avec le nettoyant.

Le fût de TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1 est remplacé par un fût de colle PUR frais. Purmelt All in One est pompé jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de particules réticulées et que l'on n'observe plus de produit rouge. Il est recommandé - en particulier lors de l'utilisation de système avec des buses - de rincer très soigneusement et ensuite de vérifier les filtres régulièrement.

Nettoyer le fût de TECHNOMELT PUR CLEANER ALL-IN-1 afin d'éviter toute contamination et bien le refermer jusqu'à la prochaine utilisation.

Pratiquer un nettoyage régulier (toutes les 8-12 semaines) afin que le système soit opérationnel.

Nettoyage des applications avec pre melter

Utiliser la même procédure pour les premelter. On met des pains de 2 kg de dans le premelter et on procède comme pour les unités avec vide fût. Si le système le permet on peut réaliser le nettoyage en circuit fermé. En fin de nettoyage il est nécessaire de vidanger afin de bien enlever tous les résidus qui se trouvent dans le premelter et les tuyaux.

Température de travail:

Temperature d'utilisation conseillée: 100 à 150 °C

Plate, °C	100
flexible °C	≤150

A une température d'application comprise entre 100 à 170 °C, respecter le point éclair de 210 °C et tenir compte des recommandations de sécurité : Eloigner tout corps inflammable du liquide de nettoyage chaud.

STORAGE**Durée de vie au stockage**

Durée de vie en mois	24
(dans l'emballage d'origine fermé)	

Classification:

Consulter la **fiche de données de sécurité** pour plus de détail:

Information sur les possibles dangers

Les réglementations sur le transport

Les réglementations sur la sécurité

INFORMATION COMPLEMENTAIRE**Clause de non-responsabilité****Note:**

L'information fournie dans cette Fiche Technique (FT) y compris les recommandations d'utilisation et d'application du produit est basée sur notre connaissance et notre expérience de ce produit à la date d'établissement de cette FT. Le produit est susceptible de présenter différentes variétés d'application ainsi que des modalités différentes d'application et de fonctionnement dans votre environnement qui échappent à notre contrôle. En conséquence, Henkel n'est pas responsable ni de l'adéquation de notre produit aux procédés de production et aux conditions dans lesquelles vous l'utilisez ni des applications et résultats attendus. Nous recommandons fortement que vous pratiquiez vos propres vérifications et essais préalables pour confirmer une telle adéquation de notre produit.

Toute responsabilité au regard de l'information contenue dans la Fiche Technique (FT) ou toute autre recommandation écrite ou orale concernant le produit est exclue sauf si une telle responsabilité est expressément acceptée par ailleurs, sauf en cas de dommages corporels ou mortels dus à notre négligence et sauf au titre des dispositions légales en matière de responsabilité des produits.

Pour des produits livrés par Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS ou Henkel France SA, veuillez noter, en complément, que : Dans le cas où la responsabilité de Henkel serait néanmoins engagée sur quelque fondement juridique que ce soit, cette responsabilité ne pourra en aucun cas être supérieure au montant de la livraison concernée.

Pour des produits livrés par Henkel Colombiana, S.A.S. l'exclusion de responsabilité suivante est applicable: L'information fournie dans cette Fiche Technique (FT) y compris les recommandations d'utilisation et d'application du produit est basée sur notre connaissance et notre expérience de ce produit à la date d'établissement de cette FT. En conséquence, Henkel n'est pas responsable ni de l'adéquation de notre produit aux procédés de production et aux conditions dans lesquelles vous l'utilisez ni des applications et résultats attendus. Nous recommandons fortement que vous pratiquiez vos propres vérifications et essais préalables pour confirmer une telle adéquation de notre produit.

Toute responsabilité au regard de l'information contenue dans la Fiche Technique (FT) ou toute autre recommandation écrite ou orale concernant le produit est exclue sauf si une telle responsabilité est expressément acceptée par ailleurs, sauf en cas de dommage corporels ou mortels dus à notre négligence et sauf au titre des dispositions légales en matière de responsabilité des produits.

Pour des produits livrés par Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., ou Henkel Canada Corporation. l'exclusion de responsabilité suivante est applicable:

Les données contenues dans ce document sont fournies à titre d'information seulement et sont considérées comme fiables. Nous ne pouvons pas assumer la responsabilité de résultats obtenus par des tiers à partir de méthodes sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation à son besoin de toute méthode de production décrite dans ce document, et de mettre en oeuvre toutes les mesures qui s'imposent pour la protection des personnes et des biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en oeuvre et de l'utilisation des produits. En fonction de ce qui précède, **Henkel dénie toutes garanties implicites ou explicites, y compris les garanties liées à l'aptitude à la vente ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de produits de Henkel. Henkel dénie notamment toutes poursuites pour des dommages incidents ou conséquents quels qu'ils soient, y compris les pertes financières d'exploitation.**

La présentation dans ce document de processus ou de composition ne doit pas être interprétée comme le fait qu'ils sont libres de tous brevets détenus par des tiers ainsi que comme une licence de brevet détenue par Henkel pouvant couvrir de tels procédés ou compositions. Nous recommandons ici à l'utilisateur potentiel de vérifier par des essais l'application envisagée avant de passer à une application répétitive, les données présentées ici ne servant que de guide. Ce produit peut être couvert par un ou plusieurs brevets ou licences ou demandes de brevet tant aux USA que dans d'autres pays.

Utilisation des marques

Sauf indications contraires, toutes les marques citées dans ce documents sont des marques déposées par Henkel Corporation aux Etats Unis et ailleurs. ® indique une marque déposée auprès de U.S. Patent and Trademark Office.

Référence 0.1