BONDERITE C-IC 18010 PASTE

Mars 2020

GEL DECAPANT DES ACIERS INOXYDABLES

Domaine d'application

L'acier inoxydable possède une haute résistance à la corrosion grâce au film d'oxyde de chrome non transparent développé à sa surface.

La soudure de l'acier inoxydable provoque pendant l'échauffement de la surface une surface d'oxydes de fer.

La soudure portée localement au rouge transforme la structure cristalline et la composition de cette peau d'oxyde passive, il se forme une couche poreuse d'oxydes de fer qui colore la surface.

L'acier inoxydable lors des diverses opérations d'ébavurage, meulage ou usinage peut être contaminé par des particules ferreuses provenant du matériel utilisé.

Caractéristiques

Aspect :	gel
Solubilité :	soluble dans l'eau
Formation de mousse :	néant
Stockage :	5 à + 50 °C
Viscosité :	2800 mPa.s

BONDERITE C-IC 18010 PASTE est exempt d'acide nitrique.

BONDERITE C-IC 18010 PASTE n'est pas étiqueté toxique, uniquement étiqueté corrosif

Mode d'emploi

BONDERITE C-IC 18010 PASTE s'utilise pur après un dégraissage préalable de la surface à traiter, si nécessaire.

BONDERITE C-IC 18010 PASTE s'étale au pinceau, au rouleau ou à l'aide d'une spatule en une couche de 2 mm d'épaisseur de manière à traiter la couche d'oxydes provoquées par la soudure et la surface avoisinante.

Le temps de traitement est en général de 20 mn à plusieurs heures, en fonction de l'état de surface et/ou de l'alliage.

Prévoir un rinçage copieux après le traitement au **BONDERITE C-IC 18010 PASTE**.

Précautions particulières

Prière de se référer à la fiche de données de sécurité.

Eaux résiduaires

Neutralisation par la chaux pour amener le pH aux valeurs autorisées et se conformer à la législation en vigueur.

ADDITIONAL INFORMATION
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

Sapony

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 Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and 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 fournier 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 fourniers 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 œuvre toutes les mesures qui s'imposent pour la protection des personnes et des biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en œuvre 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 document sont des marques déposées par Henkel Corporation aux Etats-Unis et ailleurs. ® indique une marque déposée auprès de U.S. Patent and Trademark Office.

esponyx