BONDERITE

BONDERITE C-MC 12

Nom actuel P3-GRATO 12

Septembre 2015

DETERGENT CONCENTRE SANS SOLVANT POUR NETTOYAGE HAUTE PRESSION ET NETTOYAGE A FROID DES VEHICULES, MOTEURS ET PIECES DE MACHINERIE

I. DOMAINE D'APPLICATION :

BONDERITE C-MC 12 est utilisé pour nettoyer des voitures, wagons et bateaux (moteur, châssis, carrosserie, auvent), ainsi que les pièces de rechange.

BONDERITE C-MC 12 s'utilise également pour le nettoyage des sols des salles et ateliers, à la main ou à la machine (sans succion).

BONDERITE C-MC 12 permet également de nettoyer l'intérieur des réservoirs et tuyaux en acier

Si on laisse sécher la surface nettoyée, le film de **BONDERITE C-MC 12** qui se forme prévient la formation de rouille superficielle pendant une courte période.

II. CARACTERISTIQUES :

Composants de base :

agent protecteur antirouille,
sels d'acides organiques,
tensio-actifs non ioniques,
agents réduisant la vitesse de séchage de la solution

Propriétés :

Densité à 20°C :	1,09
pH (solution 10 g/L) :	environ 9,1
Miscibilité à l'eau :	miscible en toute proportions
Stabilité thermique :	- 10°C à + 60°C
degré Brix :	3,2 ± 0,1 %
emballage :	plastique, acier ou céramique

III. MODE D'EMPLOI :

BONDERITE C-MC 12 peut être utilisé à toute concentration supérieure à 3 %, en fonction du niveau de contamination.
La solution peut être appliquée à la brosse ou par pulvérisation.
Laisser brièvement reposer (1mn 30s à 20 mn) pour permettre l'action du produit vis-à-vis de la contamination.
La surface peut ensuite être nettoyée à l'eau, de préférence à la brosse ou sous pression.

Exemples :

Méthode par pulvérisation, pièces très grasses :

concentration d'application :	30 à 50 %
température de la solution :	ambiante
méthode d'utilisation :	pulvérisation
temps d'application :	10 à 20 mn
support mécanique :	brosse
rinçage :	eau, sous pression ou haute pression

Méthode par pulvérisation, carrosserie et autres :

concentration d'application :	4 à 20 %
température de la solution :	ambiante à 80°C
méthode d'utilisation :	pulvérisation
temps d'application :	5 à 20 mn
support mécanique :	brosse
rinçage :	eau, sous pression ou haute pression

Saphonyx

Nettoyage haute pression :

concentration d'application : (au niveau de la buse)	3 à 5 %
température de la solution :	50 à 80°C
méthode d'utilisation :	pulvérisation
temps d'application :	1mn 30s à 5 mn
support mécanique :	laver au jet avec la même solution
rinçage :	eau

Nettoyage des sols – à la main ou à la machine (sans succion) :

concentration d'application :	5 à 30 %
température de la solution :	ambiante
méthode d'utilisation :	pulvérisation
temps d'application :	2 à 10 mn
support mécanique :	brosse
rinçage :	eau ou sciure

Méthode par immersion :

concentration d'application :	5 à 50 %
température de la solution :	ambiante
méthode d'utilisation :	tremper dans solution
temps d'application :	20 mn
support mécanique :	brosse
rinçage :	eau

BONDERITE C-MC 12 est un produit uniquement destiné à l'usage industriel.

IV. METHODE DE DOSAGE :

Prélever un échantillon de 100 mL du bain. Ajouter quelques gouttes de méthylorange et titrer avec une solution d'acide chlorhydrique (HCl) 0,5N jusqu'à changement de coloration.

Soit V le volume versé :

La concentration de **BONDERITE C-MC 12** (g/L) est égale à V x 5,71.

V. SECURITE :

Consulter la fiche de données de sécurité.

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 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.

Saphonyx

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.

Saphonyx