



DÉSOXYDANT RÉNOVATEUR pour la RÉNOVATION des SURFACES en ALUMINIUM et en INOX OXYDÉS

- ✓ Sans émanation de vapeurs
- ✓ Riche en matières actives
- ✓ Evite les nuisances dues aux dérochages d'acides non stabilisés
- ✓ Rénovateur désoxydant
- ✓ Facilement neutralisable
- ✓ Facile à rincer

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

ÉTAT PHYSIQUE	: Liquide
MASSE VOLUMIQUE A 20°C	: 1080 g/l +/- 20 g/l
RÉACTION CHIMIQUE	: Acide.
PH à 5 % dans l'eau	: 2,5 environ
ASPECT	: Limpide.
COULEUR	: Incolore (sans colorant ajouté)
ODEUR	: Légèrement acide caractéristique.
INFLAMMABILITÉ	: Non inflammable.

PROPRIÉTÉS PRINCIPALES / ACTIONS

Miscible dans l'eau en toutes proportions.

Basse tension superficielle, assure une parfaite pénétration des salissures incrustées sur les surfaces.

Fonctions dégraissantes simultanée actives contre les graisses, cambouis, pollution atmosphérique routière, etc.

Désoxyde rapidement, les traces de rouille sur les surfaces, les dalles et aires en béton, les coulures ou piqûres de rouille à la surface des citernes en inox ou en aluminium, escaliers, passerelles, etc...

Solubilise les dépôts calcaïques, siliceux, ou provenant de pollutions atmosphériques ou organiques, élimine les oxydes métalliques (oxydes de fer, oxydes d'aluminium) poudreux ou fixés sur les surfaces en :

- ALUMINIUM, ACIERS INOXYDABLES
- SUPPORTS PLASTIQUES
- BACHES

Et autres supports compatibles avec les nettoyants de caractères acides.

Caractère moussant contrôlé permettant lors du rinçage, d'obtenir des surfaces rénovées d'aspect brillant.



Avant

Après



Citerne inox ou alu



Epandeurs à chaux



Voiles et coques



Bâches de chapiteau

UTILISATIONS	UTILISATEURS
<p>Rénove, désincruste, déroche les surfaces :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Extérieurs des citernes, aluminiums ou inoxydables ▶ Citernes routières ▶ Citernes ferroviaires ▶ Citernes horizontales ou verticales de stockage en poste fixe à l'extérieur des bâtiments ▶ Bennes de transports, ridelles ▶ Conteneurs ▶ Cabines en aluminium ▶ Matériels d'épandage d'engrais, de chaux ▶ Matériels roulants, poids lourds, remorques, jantes ▶ Passerelles, escaliers, planchers en tôles nervurées d'aluminium ▶ Echafaudages ▶ Glissières d'autoroute, de péages ▶ Bâches de camion, de chapiteaux et voiles des bateaux de plaisance tachées par des poussières métalliques 	<ul style="list-style-type: none"> ● S.N.C.F. ● Transporteurs ● Industries ● Agroalimentaire ● Agriculture ● Installations portuaires ● Société de location de bâches ou de chapiteaux ● Loueurs, utilisateurs de bateaux ● Chantiers navals

MODES ET DOSES D'EMPLOI

COMME POUR TOUTE APPLICATION D'UN NETTOYANT ACIDE, AVANT DE DÉBUTER TOUTE INTERVENTION : S'ÉQUIPER DES EPI NECESSAIRES (COMBINAISON ANTI-ACIDE, DES GANTS, TABLIER, BOTTES ET PROTECTION VISUELLE SPÉCIAUX CONTRE LES PROJECTIONS ACIDES).

Mouiller légèrement et uniformément les surfaces à nettoyer.

Appliquer en solution dans l'eau froide, concentration en fonction des souillures ou de la fréquence des nettoyages et selon la nature des matériels à nettoyer, diluer 1 partie pour 2 à 3 parties d'eau pour des opérations de désincrustation, rénovation et de 1 partie de produit pour 8 à 10 parties d'eau pour les nettoyages fréquents.

Appliquer par aspersion, brossage, au balai brosse "lave pont" du bas vers le haut (à l'aide de matériel en plastique : polyéthylène, polypropylène – ne pas utiliser de matériel métallique).

Laisser agir 5 minutes; prolonger la durée par temps froid et rincer complètement à l'eau claire sous pression en commençant par le haut.

P.S : Utilisation par immersion au bain en rénovation désoxydation de petites pièces :

Dilution une partie de produit pour 3 à 5 parties d'eau, à moduler selon nature des dépôts et temps d'immersion (de 5 à 15 minutes) suivi d'un rinçage complet neutralisant.


→ **Cas de nettoyage de voiles ou de bâches plastiques : Diluer 1 partie de produit pour 6 à 7 parties d'eau. Appliquer du bas vers le haut. Laisser agir 5 à 10 minutes suivant le cas. Rincer à l'eau.**

N.B : Dans le cas de rénovation extérieure de surfaces, de matériels de transport, de citernes de stockage ou de transport en industrie agroalimentaire, après le rinçage complet des surfaces à l'eau claire jusqu'à neutralité, terminer la rénovation avec un détergent agréé de nettoyage des surfaces en agroalimentaire suivi d'un rinçage terminal complet et contrôlé à l'eau potable.

PRINCIPAUX ELEMENTS DE COMPOSITION

Préparation à base d'une composition synergisée d'acides minéraux forts, de tensio-actifs à haut pouvoir mouillant, hydro-solvant couplant.

RECOMMANDATIONS



DANGER
Renferme du BIFLUORURE D'AMMONIUM

H290 Peut être corrosif pour les métaux.
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

P264 Se laver à l'eau soigneusement après manipulation.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive/...
P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.
Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P406 Stocker dans un récipient résistant à la corrosion

Utilisations professionnelles

Contient BIFLUORURE D'AMMONIUM et du DODECYLDIMETHYLAMINE OXIDE
- moins de 5% de : agents de surface non ioniques

- Ne pas mélanger ou mettre au contact avec des alcalins forts ou de l'eau de javel (chlore).
- Refermer l'emballage après chaque utilisation. Protéger du gel au stockage.
- **Produit fortement ACIDE** : Ne pas mettre au contact d'alliages ou de matériels d'application sensibles aux produits acides, verre, aluminium anodisés, alliages légers, galvanisés.

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer compatibilité, concentration de dilution et temps de contact appropriés.

UFI : HVRO-9048-700E-2RJ5



USINE MICHEL

SARL au capital de 8000€
890 Rte de Carpentras
04.90.20.10.77.

R.C. 451.822.837.
84740 VELLERON
nil.usine2@free.fr

Extrait conditions de vente : Les conditions et durées de stockage peuvent modifier dans le temps les caractéristiques initiales des produits conditionnés, ainsi la Date Limite d'Utilisation Optimale Conseillée (D.L.U.O.C.) est de un an. En conséquence, l'échange ou le remplacement de tout produit au-delà de cette DLUOC de un an ne pourra être effectué, le numéro de lot ou bon de livraison permettant la traçabilité. **NOTA :** Les indications mentionnées sur cette fiche sont communiquées à titre d'information. En raison des nombreux facteurs pouvant affecter les résultats, tous les produits sont vendus avec la réserve que les utilisateurs professionnels feront leurs propres essais pour déterminer la convenance de ces produits pour leur usage particulier. Limite de garantie n'excédant pas le remplacement d'un produit reconnu défectueux. Fiche de sécurité sur simple demande selon décret 87200 du 27.03.1987 mis en vigueur au 01.01.1988.