

BIO NET HYDRO

NETTOYANT DISPERSANT BIODEGRADANT des GRAISSES MINÉRALES ou VÉGÉTALES.

TRAITEMENT des ÉCOULEMENTS ACCIDENTELS d'HYDROCARBURES A USAGES PROFESSIONNELS.

PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DE COMPOSITION

Préparation en phase aqueuse, d'une association synergisée d'agents surfactifs non ioniques et ioniques sur base végétale, de complexes organiques du phosphore et de l'azote, co-solvant polaire sélectionné pour ses aptitudes à la biodégradabilité.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

. ETAT PHYSIQUE	: Liquide.
. MASSE VOLUMIQUE	: 1015 g/l +/- 20 g/l.
. ASPECT	: Limpide légèrement visqueux.
. COULEUR	: Ambrée.
. REACTION CHIMIQUE	: Neutre.
. pH pur	: 8.30
. pH à 5 %	: 7.87
. BIODEGRADABILITE	: Biodégradable.
. POINT d'ECLAIR	: Supérieur à 100°C.
. TENSION SUPERFICIELLE pure	: 35,4 Dyne/cm.
. TENSION SUPERFICIELLE à 5 %	: 35,4 Dyne/cm.
. POINT de CONGELATION	: -28°C.
. VISCOSITE à 20°C.	: 188 cps - mobile 4 - vitesse 100 t/mn.
. VISCOSITE à 0°C.	: 742 cps - mobile 4 - vitesse 100 t/mn.

PROPRIÉTÉS PRINCIPALES

- . Dispersable dans l'eau et les hydrocarbures.
- . Non corrosif, non caustique.
- . Classe de point d'éclair supérieur à 100 °c avant dilution.
- . Non inflammable après dilution dans l'eau.
- . Fonction nettoyante dispersante des produits pétroliers, graisses, huiles minérales, hydrocarbures et dérivés : gasoil, fuel, etc...
- . Par ses composés organiques et leur action sur la tension superficielle à l'interface, entre l'eau et le produit polluant, favorise la dispersion des dérivés d'hydrocarbures, nappes d'huiles, en microgouttelettes qui dans un milieu agité en turbulence ou en présence de courants marins, offrent des surfaces permettant l'action conjuguée des facteurs accélérant les processus de biodégradabilité, action des bactéries, de la lumière, de l'oxydation.
- . S'utilise :
 - Pour lutter contre la pollution lors des écoulements accidentels d'hydrocarbures formant une nappe d'huile ou une couche épaisse continue sur les plans d'eau, lorsque par exemple, le ramassage par moyens mécaniques ne peut être techniquement appliqué.
 - Pour le nettoyage des bassins, quais, places, rochers, installations portuaires, pollués par des hydrocarbures ou dérivés.
 - Pour le nettoyage de matériels, vêtements, surfaces, sols, fosses de décantation, ateliers de mécanique, chaufferies, salles des machines, navires, etc...

MODES ET DOSES D'EMPLOI

NETTOYAGE DES SURFACES :

- . Appliquer à l'état pur et à froid par pulvérisation sur les surfaces à nettoyer.
- . Laisser un temps de contact de 5 à 10 minutes en activant l'émulsion par brossage ou tous autres effets mécaniques apportant un brassage énergétique.
- . Rincer à l'eau sous forte pression.

APPLICATION SUR PLAN D'EAU POLLUÉ PAR UNE NAPPE D'HYDROCARBURES ET DÉRIVÉS :

Selon le cas si possible :

- . Circonscrire si possible, l'étalement de la nappe polluante au moyen d'un barrage flottant ou tout moyen approprié pour limiter son expansion.
- . Pulvériser sur le produit polluant, le dispersant pur et froid. Si nécessaire, le pré-diluer à raison de 1 partie de produit pour 10 parties d'eau douce ou d'eau de mer.
- . Assurer ensuite un brassage énergétique par tout moyen mécanique, pompe haute pression, hélice, etc, afin de permettre un mélange aussi intime que possible.
- . En fonction de la nature des graisses, huiles, hydrocarbures, leur concentration, la température environnante et leur viscosité, effectuer un essai préalable pour déterminer la quantité de produit à apporter par rapport à la masse de polluant à disperser.

A titre indicatif : la quantité nécessaire varie de 80 à 150 kilos de dispersant par tonne de polluant.

PETITS NETTOYAGES DE MATÉRIELS, VÊTEMENTS, SURFACES SOUILLÉS PAR HYDROCARBURES :

- . Avec une solution dans l'eau à 2 ou 3 % à froid ou à chaud.

RECOMMANDATIONS



DANGER

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

SGH05

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

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.

Contient

- moins de 5% de : agents de surface amphotères
- 30% ou plus de : agents de surface non ioniques 1-DÉCANOL, ÉTHOXYLÉS

- . Conserver hors de la portée des enfants.
- . Refermer l'emballage après chaque utilisation.

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

UFI : XM91-Y0QN-X00X-1A5R

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.



Angle des rues Simonin et Claude
B.P. 1769 - 98845 NOUMEA
Tel / Fax: 26 36 76
E-mail : t-pac@t-pac.nc
NOUVELLE CALEDONIE

**MATERIELS ET PRODUITS INDUSTRIELS • DE MAINTENANCE ET D'HYGIENE
SOLUTIONS ANTI-POLLUTION MARITIME ET TERRESTRE**