

DISPEREP 12

Dispersant pour épandage d'huile en mer (Agréments CEDRE et MMO)



CARACTERISTIQUES

Référence : D12

- Etat physique : liquide.
- Couleur : jaune.
- Odeur : Légère.
- pH 1%/eau à 20°C : 6,5 – 7,5.
- Densité à 20°C : 0,92 g/ml.
- Point d'éclair : > 60°C.
- Viscosité Brookfield, LVT, Module 2, vitesse 60, à 0°C : 70 - 90 cPs.
- Viscosité Brookfield, LVT, Module 2, vitesse 60, à 20°C : 55 - 65 cPs.
- Solubilité à température ambiante (20°C) : soluble dans les kérosènes, les glycols ; soluble dans l'eau de mer pour des quantités faibles, puis émulsionnable pour des quantités plus importantes

APPLICATIONS

Le **DISPEREP 12** est un mélange de surfactants anioniques et non ioniques très concentré, spécialement conçu pour disperser les hydrocarbures en cas de marée noire dans l'eau de mer et les réduire en fines particules pour permettre une biodégradation accélérée et un échange gazeux entre l'eau et l'air. L'efficacité du **DISPEREP 12** est plus optimisée en eaux salées qu'en eaux douces. Le **DISPEREP 12** est sans danger et complètement biodégradable.

Le fait de disperser les hydrocarbures entraîne une augmentation de leur toxicité localement et temporairement, le temps que le pétrole dispersé se dissémine dans un vaste volume d'eau pour devenir inoffensif. Cet effet implique une certaine limitation quant à l'usage de la dispersion près de zones sensibles.

MODE D'EMPLOI

Le **DISPEREP 12** peut être utilisé :

- Pur : surtout en cas de dispersion par voie aérienne, à l'aide d'équipement de pulvérisation adapté, ou en cas de nappe d'hydrocarbures lourds. 5 à 10% de produit par rapport au volume d'hydrocarbure.
- Dilué : jusqu'à 20% d'eau de mer pour améliorer la dispersion dans le milieu et la pulvérisation à l'aide de rampes montées sur bateau.

Le dosage du **DISPEREP 12** est en moyenne de 100 L/ha pour des nappes de 0,1 mm d'épaisseur. Pour optimiser le traitement, on peut calculer le dosage réel en se basant sur l'épaisseur de la nappe à disperser ou sur la quantité à disperser.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Cuve plastique de 1 000L (920kg) / Fût plastique de 215 L (198kg) / Bidon 60L (54kg) / Bidon 30L (27kg).

Nous garantissons le **DISPEREP 12** pendant 2 ans dans des conditions normales de stockage. Au delà de 2 ans, notre garantie expire mais elle ne correspond pas à la durée de vie du produit. Il convient alors de réaliser des tests de contrôle d'efficacité à chaque date anniversaire au-delà des 2 ans.

SECURITE

Le **DISPEREP 12** n'est pas un produit dangereux, mais il est tout de même recommandé de porter des gants et des lunettes lors de sa manipulation.

capital de 540 000 € - Siret 340 607 324 00027 – APE 2059 Z



Ces informations ne peuvent en aucun cas constituer une garantie. Elles découlent d'expériences connues et sont données à titre indicatif pour guider l'utilisateur dans ses premières applications.

