



## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

---

# E2SE HC032

# Désémulsifiant

### INFORMATION GENERALE

Le E2SE HC032 déstabilise l'eau dans les émulsions d'huile et est utilisé dans les procédés de séparation pour les industries pétrolières.

Le E2SE HC032 est particulièrement efficace pour traiter une large gamme d'émulsions contenant de l'huile, de l'eau et des particules de sédiment, telles que les slops, les émulsions d'huile de lubrification, mais également les concentrés d'huile de coupe.

Le E2SE HC032 est extrêmement efficace dans un environnement acide.

En raison de ses propriétés tensioactives, il se diffusera vers l'interface huile/eau et après adsorption, il réduira la stabilité interfaciale du film naturel émulsifiants/stabilisants entourant les gouttelettes d'eau par :

- mouillage des particules solides (sable, argile, paraffine, etc.)
- rupture/déplacement du film stabilisateur.

### DESCRIPTION PRODUIT

Mélange de tensioactifs non ioniques et anioniques dans un solvant organique.

### PROPRIETES PHYSIQUE

Apparence	Liquide brunâtre
Densité, 20°C	0,98-1,01 g/cm <sup>3</sup>
Viscosité, 20°C	< 500 mPa.s
Point éclair	> 68°C
Point de fusion	≤ -10°C
Solubilité : dans l'eau	Dispersible
dans l'huile	Soluble

### APPLICATION

Le E2SE HC032 est un produit stable qui peut être injecté directement dans une cuve.

Quelquefois, un mélange optimal peut être obtenu en pré-diluant le produit chimique avec un solvant aromatique approprié.

Le dosage optimum, la température, le temps de mélange et de décantation doivent être déterminés de manière rentable.

### LIVRAISON

Livraison en conteneurs de 1000 litres ou fûts de 200 litres. Transport routier : UN 3265 : LIQUIDE CORROSIF, ACIDE, ORGANIQUE, N.O.S (Acide dodécylbenzène sulfonique)