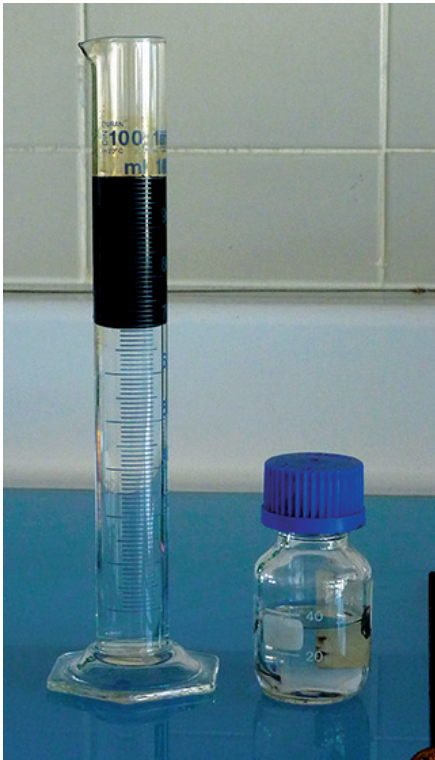


TRAITEMENT OIL & GAS

En partenariat avec les acteurs majeurs du secteur pétrolier, DIAPROSIMTM peut vous proposer son expertise dans les domaines suivants :



JARTEST pour séparation huile/eau avant rejet en mer



Test de désémulsification

TRAITEMENT DU BRUT

(Partenariat avec DOW CHEMICALS)

- » Test de désémulsifiant sur brut
- » Réalisation de « bottle test » in situ ou en laboratoire
- » Édition d'un rapport de test
- » Formulation de désémulsifiant adapté au brut
- » Accompagnement à l'essai en ligne

MONITORING CORROSION

(Partenariat avec K-CHIMIE agrée pour ces opérations par TOTAL)

- » Étude ingénierie pour mise en place de brossage nécessaire à l'opération (mécanique ou hydraulique)
- » Extraction / Mise en place de bioprobe, sonde conductivité, coupons de corrosion sur ligne en fonctionnement entre 0 et 450 bars (par un outil mécanique ou hydraulique)
- » Banc de test pour certification du matériel utilisé
- » Reporting des données
- » Optimisation de l'injection et du dosage des inhibiteurs de corrosion par analyse des coupons

SÉPARATION HUILE / EAU

- » Test de séparation huile/eau par flottation pour atteindre les normes de rejet en mer sur les hydrocarbures
- » Réalisation de JARTEST in situ ou en laboratoire
- » Émission d'un rapport analytique avec proposition d'injection
- » Suivi de la mise en place du traitement
- » Gamme de produits biodégradables (impact sur l'environnement moindre)

TRAITEMENT BIOCIDÉ

- » Test d'efficacité des bactéricides sur le brut
- » Suivi par ATP Métrie

DOMAINES ET GAMME DE PRODUITS

ALM International propose des produits chimiques nécessaires à l'exploitation pétrolière, qu'ils soient généraux ou plus spécifiques comme pour le traitement du brut et du gaz.

EXPLORATION

FORAGE ET COMPLÉTION

Agents viscosifiants
Additifs rhéologiques
Lubrifiants
Tensio-actifs
Inhibiteurs d'argile

STIMULATION ET CIMENTATION

Additifs de filtrats
Additifs rhéologiques
Surfactants
Biocides
Réducteurs de friction
Inhibiteurs d'émulsion

SÉPARATION DE PHASES

Désémulsifiants
Purificateurs d'eau et floculants
Antimousses
Triéthylène glycol (NORKOOL DESITHERM)

ÉCOULEMENT CONTINU

Antitartres traditionnels et traçables
Dispersants d'asphaltènes
Agents chélatants

PRODUCTION

INTÉGRITÉ DES ACTIFS

Biocides (AQUICAR)
Inhibiteurs de corrosion
Désoxygénants
Séquestrants de sulfure d'hydrogène
Surfactants
Solvants

TRANSPORT, TRANFERT, STOCKAGE

Bactéricides

RAFFINAGE

TRAITEMENT DU GAZ

Solvants aminés
Solvants physiques

TRANSFERT DE CHALEUR

Fluides caloporteurs (DOWTHERM)

CATALYSE

Catalyseurs polymériques
Perchloroéthylène

