

# 3F

# OD 4000

## Dispersante para Hidrocarburos

### CARACTERÍSTICAS ●

Aspecto / Color	Líquido Amarillo
Peso específico a 15°C (Kg/dm3)	0.93
Punto flash	> +61°C
Punto de congelación	< -20°C
Corrosión	No corrosivo
Miscibilidad	Agua dulce y de mar



### CARACTERÍSTICAS ●

OD4000 Es una combinación de tensioactivos y de solventes.

OD4000 Elimina los derrames de hidrocarburos del mar, en los lagos, ríos, puertos, plataformas y sobre la costa. Puede ser utilizado también, para limpiar equipos contaminados.

DEFRA (UK), CEDRE (F), y SFT (N) han certificado a OD4000 como agente dispersante en aplicación Marina para el tratamiento de hidrocarburos.

OD4000 No está clasificado como tóxico, para el camarón y provoca una baja mortalidad del 2-3% en solución de 587 mg/l, siendo puro o ya disperso con el hidrocarburo. Es fácilmente biodegradable. (> 70% en 28 días).

### USO ●

OD4000 Debe ser aplicado /pulverizado sobre el derrame, formándose una emulsión de manera inmediata, transforma los hidrocarburos en gotitas finas para estimular el proceso de biodegradación generada por las bacterias.

La concentración de uso depende del tipo y de la cantidad de hidrocarburos a tratar.

Para el crudo poco espeso: 1:30 = 1 parte de OD4000 por 30 partes de crudo.

Para tratar combustibles pesados o derrames espesos, el porcentaje debe ser aumentado hasta 1:10.

Para la contaminación en la costa - playa,

rocas-, o plataformas, OD4000 se aplica al 3% con un equipo de alta presión.

OD4000 No inhibe la degradación del petróleo (informe CNRS)

### GARANTIA ●

OD4000 Tiene una garantía de 2 años almacenado en su envase de origen y con temperatura entre -20°C/+50°C.

Se propone envasado en bidones de 20 litros y tambores de 200 litros.