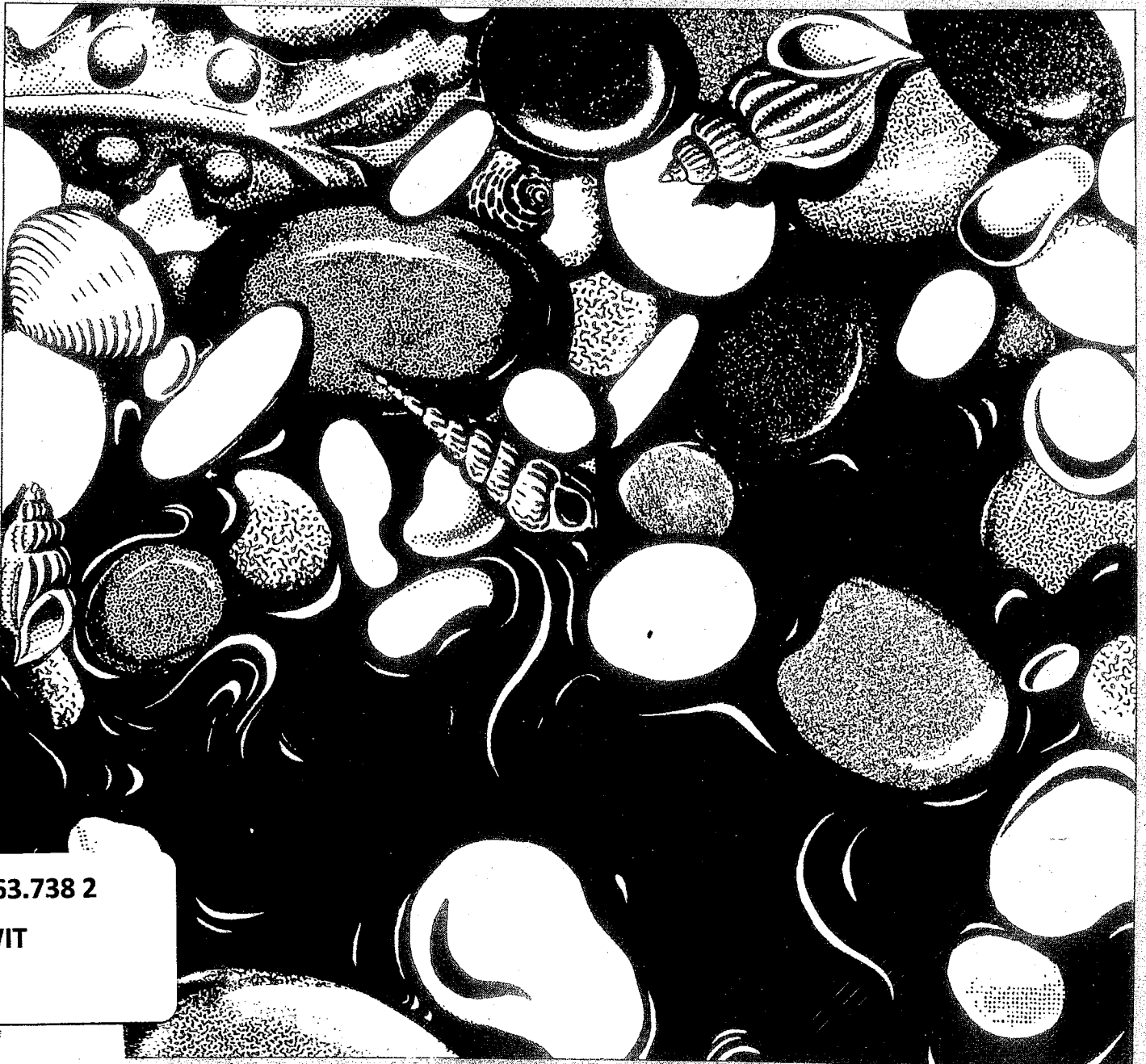


BIBLIOTECA

INSTITUTO NACIONAL PATAGÓNICO

REACCION ANTE DERRAMES DE HIDROCARBURO EN EL MAR

THE INTERNATIONAL TANKER OWNERS POLLUTION FEDERATION LTD



363.738 2

WIT

REACCION ANTE DERRAMES DE HIDROCARBURO EN EL MAR

THE INTERNATIONAL TANKER OWNERS POLLUTION FEDERATION LTD

IAPG-Colección



06A-333.7 O46 0013021

*Reacción ante derrames de
hidrocarburo en el mar*

*Publicado por primera vez en 1986 en forma de cinco folletos en inglés por
The International Tanker Owners Pollution Federation Ltd., Londres*

*Esta edición español ha sido publicada en 1987 por
Witherby & Co. Ltd., Londres*

© *The International Tanker Owners Pollution Federation Ltd., London*

ISBN 0 948691 52 2

Este libro está dirigido a reflejar las mejores técnicas y prácticas disponibles para el momento de la publicación. Sin embargo, los autores y los editores no pueden hacerse responsables dado el caso que alguna de las técnicas y prácticas no resulte exitosa en algún incidente en particular. Cada situación de derrame será diferente y las técnicas a ser utilizadas varían de acuerdo a las circunstancias.

*Printed in England by
Witherby & Co. Ltd., London, EC1*

CONTENIDO

Página

I. EL DERRAME DE HIDROCARBURO

Fuentes de hidrocarburos de petroleo	I.3
Destino de los derrames de hidrocarburo en el mar	I.5
Vigilancia aerea en el mar	I.13
Reconocimiento y cuantificación del hydrocarburo en las costas	I.18
Efecto de los derrames de hidrocarburo	I.21
Planificación de contingencia	I.28
Puntos a recordar	I.29
Bibliografía recomendada	I.30

II. CONTENCION Y RECUPERACION

Contención	II.3
Recuperación	II.9
Operaciones costafuera	II.13
Operaciones costeras	II.16
Planificación de contingencia y adiestramiento	II.21
Puntos a recordar	II.21
Bibliografía recomendada	II.22

III. EL USO DE DISPERSANTES

Características de los dispersantes	III.3
Métodos de aplicación en el mar	III.7
Rociado de dispersante sobre las costas	III.16
Consideraciones ambientales	III.17
Planificación previa al derrame	III.18
Puntos a recordar	III.19
Bibliografía recomendada	III.20

IV. LIMPIEZA DE COSTAS

Estrategia de limpieza	IV.3
Técnicas de limpieza	IV.5
Organización	IV.13
Eliminación del hidrocarburo y desperdicios	IV.14
Planificación de contingencia	IV.21
Puntos a recordar	IV.22
Bibliografía recomendada	IV.23

V. PLANIFICACION Y OPERACIONES

Página

Alcance y contenido de los planes de contingencia

V.3

Estrategia

V.5

El plan operacional

V.11

Diez preguntas para evaluar los planes de contingencia

V.17

Bibliografía recomendada

V.18

