

Fixed Premium
Insurance from North

Sunderland
Marine

PREVIS

Preventie van arbeidsongevallen aan boord van Visserij schepen

Veilig Uit,
Veilig Thuis

Een Veiligheidsgids
voor Vissers in Spé

Sunderland Marine, The North of England P&I Association and Previs, Preventie van arbeidsongevallen aan boord van vissersvaartuigen

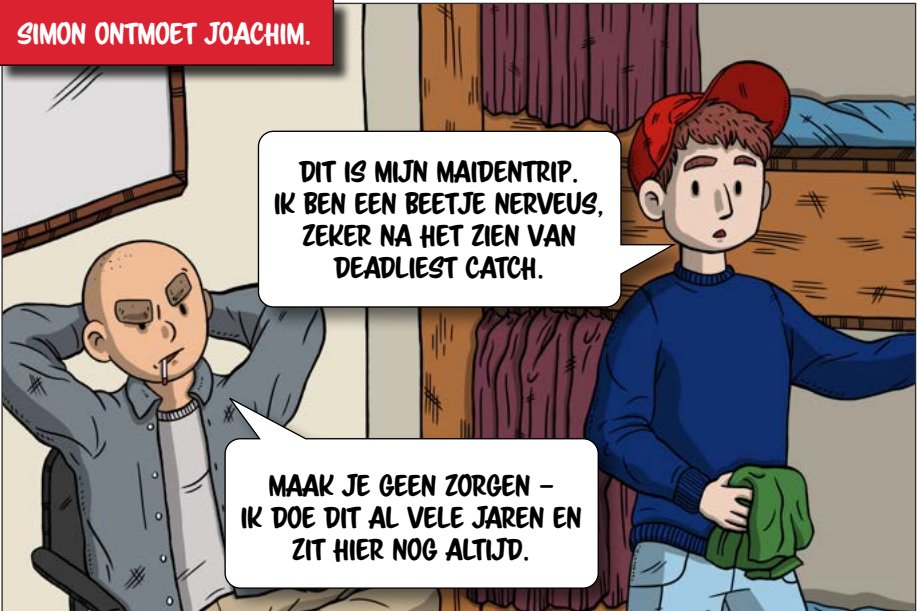
Voor het eerst aan boord – kennismaking...

EERSTE WERKDAG VOOR DE JONGE VISSER SIMON BIJ DE BROODWINNER. HIJ WORDT VERWELKOMD AAN BOORD DOOR LUK.



MAAK JE KLAAR EN GA BIJ DE SCHIPPER – ER IS WERK TE DOEN.

SIMON ONTMOET JOACHIM.



DIT IS MIJN MAIDENTRIP. IK BEN EEN BEETJE NERVEUS, ZEKER NA HET ZIEN VAN DEADLIEST CATCH.

MAAK JE GEEN ZORGEN – IK DOE DIT AL VELE JAREN EN ZIT HIER NOG ALTIJD.

**NADAT HIJ UITGEPAKT HEeft
GAAT SIMON NAAR DE BRUG.**

**NEE HELEMAAL NIET, IK GOOI JE
NIET VOOR DE LEEUWEN ZONDER DUIDELIJKE
VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES. JE BENT NIET NUTTIG
VOOR MIJ ALS JE NIET VEILIG KAN WERKEN
EN NIET WEEt WAT TE DOEN IN GEVAL VAN NOOD.**

**DAG SCHIPPER, IK BEN
ER KLAAR VOOR.**



**WAT ALS JE GEKWETST GERAAKT
OMDAT JE NIET WEEt WAT
JE DOET? EEN GEKWETST
IEMAND KAN NIET WERKEN EN
BRENGT NIKS OP.**





Overleven op zee – geef jezelf alle kansen...



KOM HIER, IK TOON
JE HOE HET MOET..



JOACHIM, NEEM
ONMIDDELIJK
EEN DEFTIGE ZWEMVEST,
WANT ZO MAAK JE GEEN
SCHIJN VAN KANS.

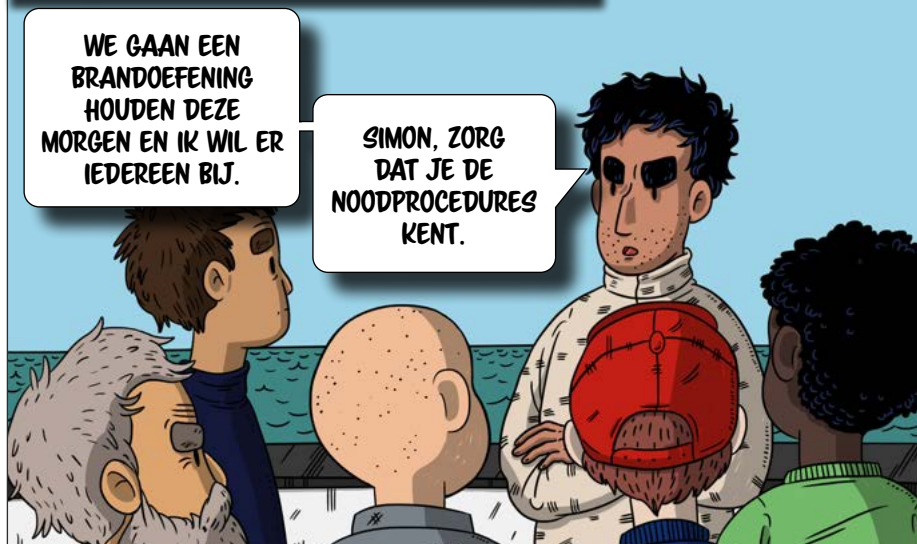


IS JE ZWEMVEST EN
OVERLEVINGSPAK IN GOEDE
CONDITIE? CHECK DE REFLECTERENDE
TAPE, HET FLUITJE, HET LICHT EN
DE SLUITINGEN. DENK ERAAN:
JE LEVEN KAN ER VAN AFHANGEN.

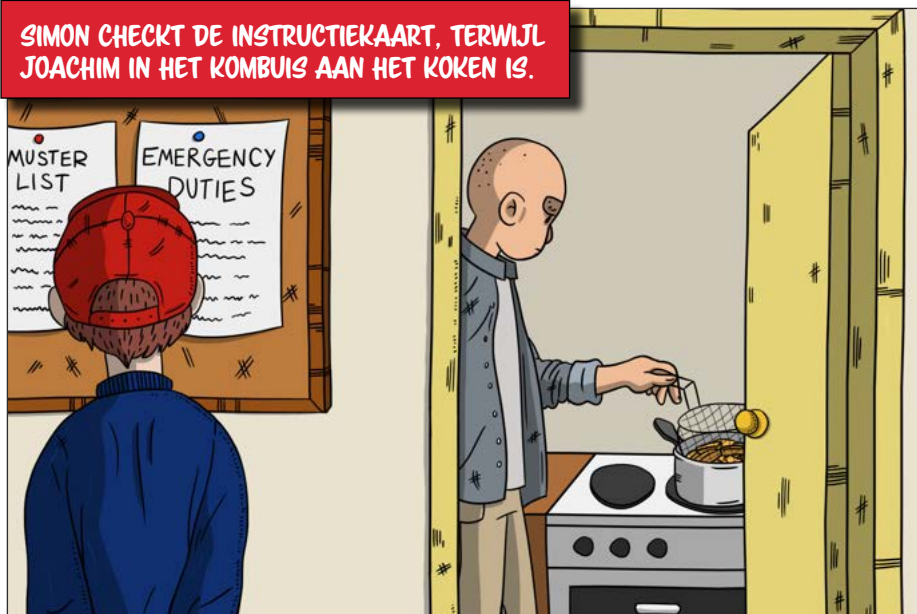
DAT LIJKT ER
MEER OP!

Brand! Vind - Alarmeer - Beperk – Evacueer

DE SCHIPPER ROEPT DE HELE BEMANNING SAMEN.

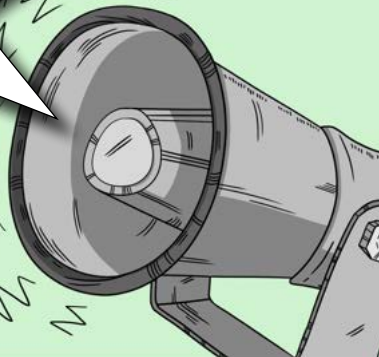
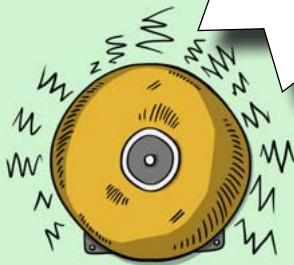


SIMON CHECKT DE INSTRUCTIEKAART, TERWIJL JOACHIM IN HET KOMBUIS AAN HET KOKEN IS.



PLOTS...

**DIT IS EEN
OEFENING:
BRANDALARM IN
HET LOGIES.**



HET EERSTE TEAM KOMT TER PLAATSE.

**INDIEN JE IN EEN
BRANDSITUATIE
TERECHTKOMT, DENK
DAN ALTIJD AAN **F.I.R.E****



F FIND / VIND: WAAR IS DE BRAND?



I INFORM / ALARMEER: BRENG DE BRUG OP DE HOOGTE.



R RESTRICT / BEPERK: SLUIT DE DEUREN EN DE VENTILATIEFLAPPEN, EN STOP DE VENTILATORS.



E EVACUATE/EVACUEER: IEDEREEN VERZAMELT BIJ HET MUSTER POINT EN VERLAAT INDIEN NODIG HET SCHIP.



LUK HEEFT DE DEUR GESLOTEN OM DE AANGESTOKEN BRAND ONDER CONTROLE TE HOUDEN.

INDIEN HET VUUR VEILIG KAN WORDEN AANGEPAKT MET EEN BRANDBLUSSER, PROBEER DAT DAN EÉN KEER. INDIEN HET VUUR NIET ONMIDDELIJK DOOFT, SLUIT DE DEUR EN LAAT DE BRAND OVER AAN DE EXPERTEN DIE HET GESCHIKTE BLUSMATERIAAL HEBBEN.

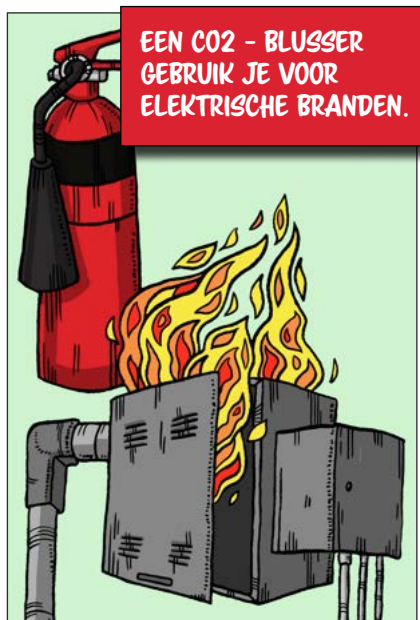
LET OP: JE MOET DE JUISTE BRANDBLUSSER KIEZEN. ALS JE DE VERKEERDE BLUSSER KIEST, KAN DE SITUATIE NOG ERGER WORDEN.



MET WATER BLUS JE BRANDEND HOUT EN VASTE MATERIALEN.



MET SCHUIM BLUS JE VLOEISTOFBRANDEN OF OLIEBRANDEN.



**PROBEER MAAR EENS -
DAT IS DE BESTE MANIER
OM HET TE LEREN.**



PLOTS...

**BRANDALARM IN
KOMBUIS! DIT IS
GEEN OEFENING!**



IN HET KOMBUIS.



**FRIJURPOT IN BRAND
IN HET KOMBUIS.
WE SLUITEN DE DEUR.**

**LUK SLUIT VLG DE DEUR OM HET
VUUR TE BEPERKEN.**



**DIT LIJKT EEN OLIEBRAND. DIE
KUNNEN WE DOVEN MET EEN
BRANDDEKEN EN DOOR DE HITTE
WEG TE NEMEN. OF WE KUNNEN
EEN SCHUIMBLUSSER GEBRUIKEN...**

**...MAAR IN GEEN ENKEL
GEVAL MOGEN WE
WATER GEBRUIKEN!**

**JOACHIM RENT HET KOMBUIS BINNEN
EN BLUST HET VUUR MET WATER.**

OH NEE, MIJN ETEN!



VLAMMEN EN ROOK VULLEN HET KOMBUIS.

**GEBUIK NOOIT WATER
OM TE BLUSSEN!**



PROBEER DE BRAND TE BLUSSEN. WELKE SOORT BRANDBLUSSER MOGEN WE HIER GEBRUIKEN?



DEBRIEFING IN DE BRUG.

SIMON, WAT ZOU ER GEBEURD ZIJN ALS WE DE BRAND NIET ONDER CONTROLE HADDEN KUNNEN HOUDEN EN WE WAREN OP ZEE?

WE ZOUDEN HET SCHIP MISSCHIEN WEL MOETEN VERLATEN HEBBEN. WAT ZEGT DE VEILIGHEIDSFICHE HIEROVER?

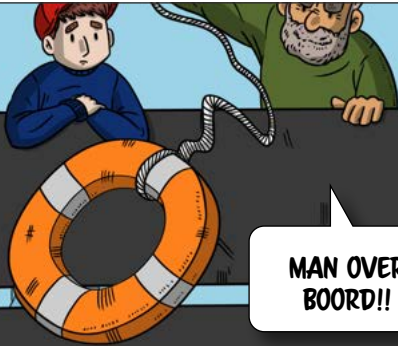


DAT WEEET IK NIET, SCHIPPER.

Ongevallen. Hoe reageren we erop?



**LUK SNEL
TER HULP.**



**MAN OVER
BOORD!!**



**JOACHIM,
ONNOZELAAR,
JE KON VERDRONKEN
ZIJN!**



JE HEBT THUIS EEN
GEZIN. DOOD HEBBEN
ZE NIKS AAN JE.



JOACHIM OVERLEeft.

SIMON, HAAL DE
VERBANDKIST EN EEN
PAAR DEKENS. JOACHIM
HEEFT EEN PAAR KLEINE
WONDJES DIE VERZORGD
MOETEN WORDEN EN
WE MOETEN HEM WARM
HOUDEN OM ONDERKOELING
TE VOORKOMEN.





JOACHIM WORDT VERZORGD...

**...TERWIJL LUK EEN
ARBEIDSONGEVALLENVERSLAG
MAAKT.**

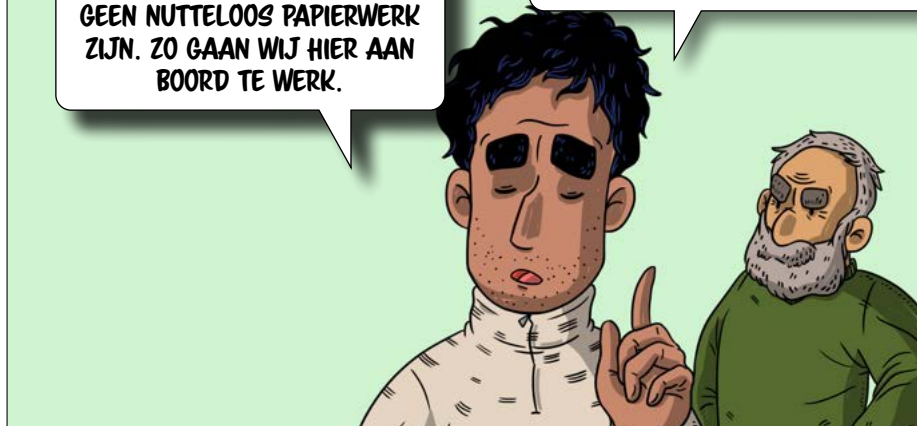
**IDIOOT! DAT BETEKEN
NOG MEER PAPIERWERK
VOOR MIJ... NOG EEN
RAPPORT TE MAKEN.**



DE SCHIPPER IS NIET ONDER DE INDRUK.

**WE ZULLEN EEN DEGELIJK
ONDERZOEK DOEN NAAR DE
OMSTANDIGHEDEN EN HET ZAL
GEEN NUTTELOOS PAPIERWERK
ZIJN. ZO GAAN WIJ HIER AAN
BOORD TE WERK.**

**ARBEIDSONGEVALLENVERSLAGEN
ZIJN ESSENTIEEL ALS WE
DERGELIJKE ONGEVALLen
VERMIJDEN IN DE TOEKOMST.
IEMAND KON VERDRONKEN ZIJN.**



De vis in de vangstverwerking, niet de bemanning...

TERUG IN DE BRUG...



ZOEK JOACHIM EN HELP HEM.
HIJ IS DE TRANSPORTBAND
AAN HET CHECKEN.

WANNEER JE NAAR
DAAR GAAT, ZORG
ER DAN ZEKER VOOR
DAT JE ONDERWEG
KIJKT WAAR DE
NOODUITGANGEN
ZIJN EN ZORG DAT
ZE VRIJ ZIJN.

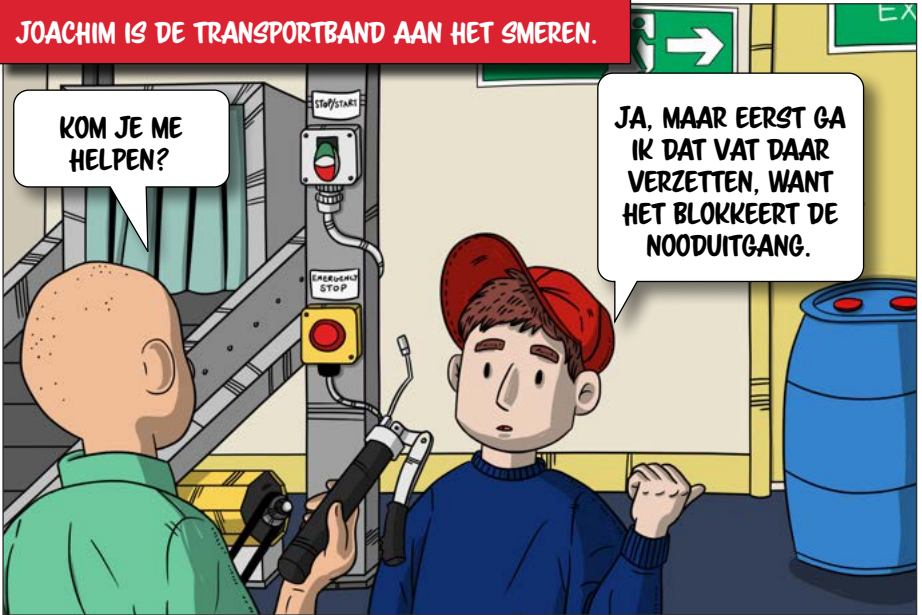


DENK ERAAN DAT ER MEERDERE
NOODUITGANGEN ZIJN. ZORG ERVOOR
DAT JE ZE WEEET ZIJN!

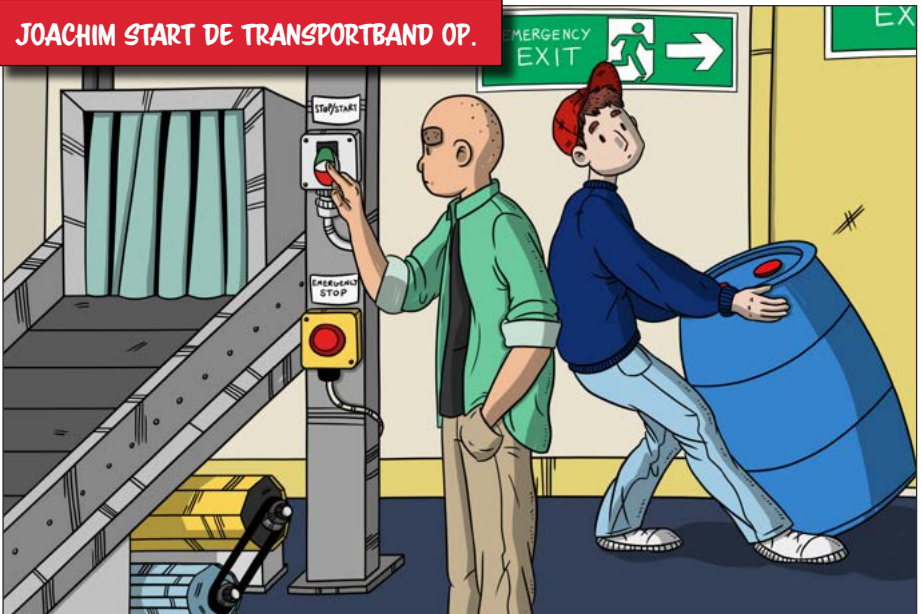
JOACHIM IS DE TRANSPORTBAND AAN HET SMEREN.

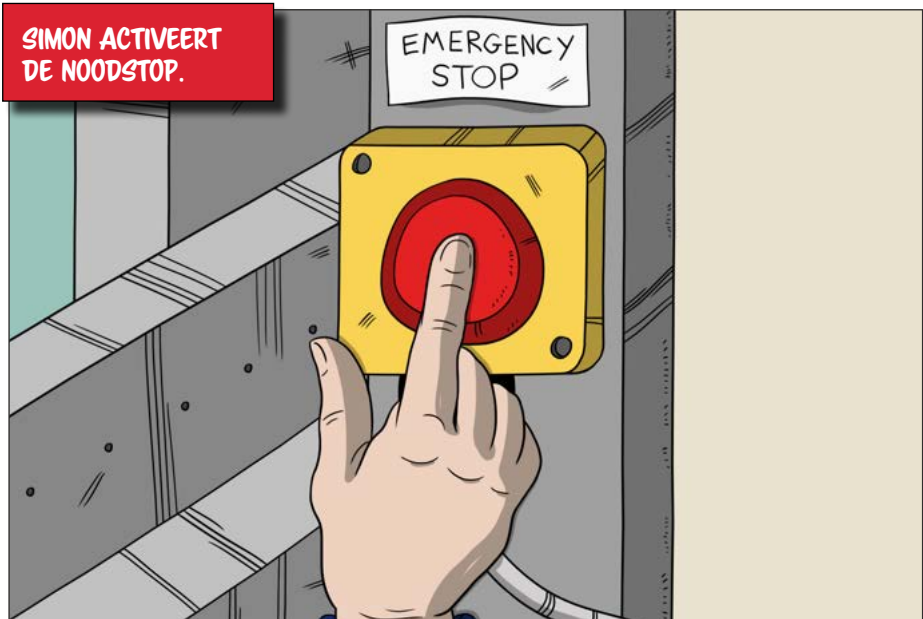
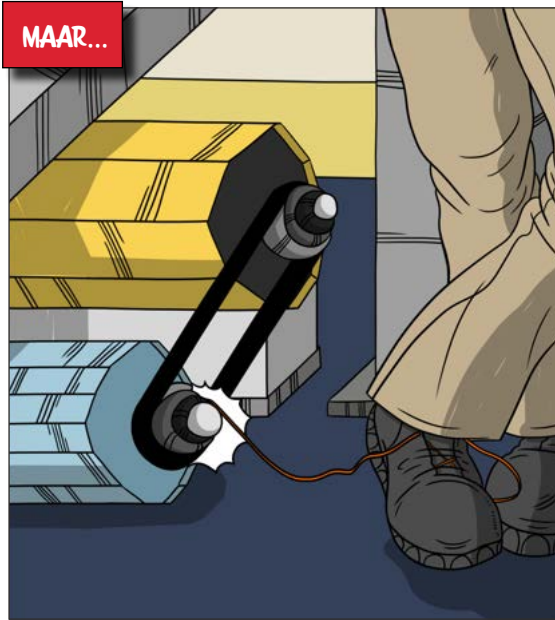
KOM JE ME
HELPEN?

JA, MAAR EERST GA
IK DAT VAT DAAR
VERZETTEN, WANT
HET BLOKKEERT DE
NOODUITGANG.

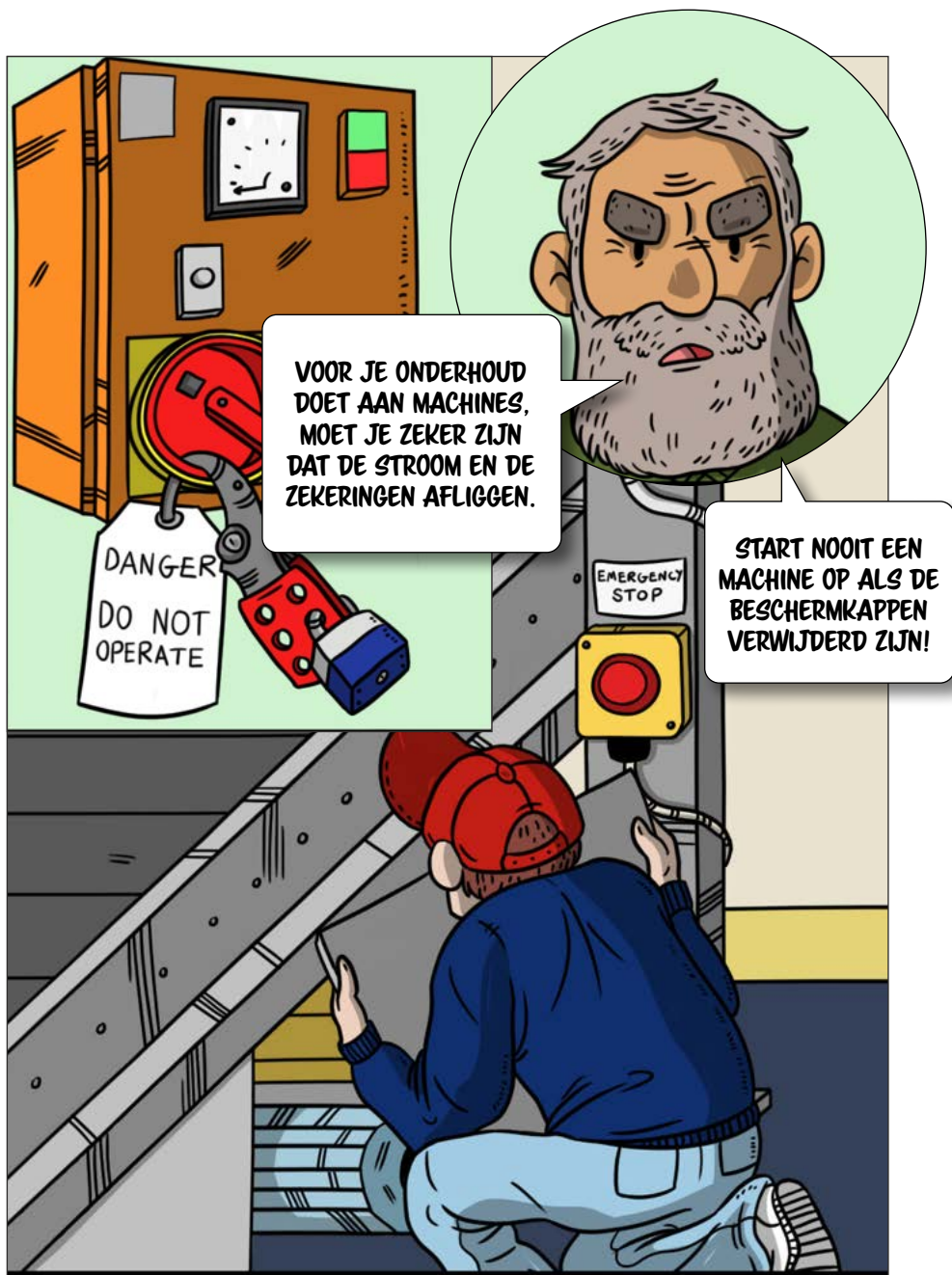


JOACHIM START DE TRANSPORTBAND OP.









Draag zorg voor je persoonlijke beschermingsmiddelen...

LUK ZIET SIMON'S SCHOENEN.

**DRAAG JE DE
JUISTE PBM?**

**IK BEGRIJP JE NIET,
WAT IS PBM?**

**PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN.
ZIJN DAT VEILIGE SCHOENEN
VOOR AAN BOORD?**

**EUH... DAT
DENK IK NIET.**

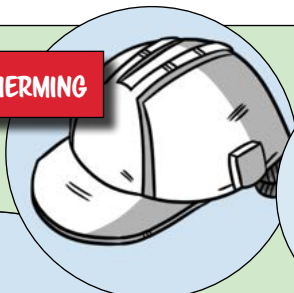
DE SCHIPPER GEEFT UITLEG.

**JE HEBT ONDERTUSSEN AL
WEL GEMERKT DAT ER OP EEN
VISSERSCHIP VERSCHILLENDE
GEVAREN SCHUILEN. DAAROM
IS HET BELANGRIJK OM DE JUISTE
KLEDIJ TE DRAGEN.**

**EMERGENCY
EXIT**

**EMERGENCY
EXIT**

HOOFDBESCHERMING



GEHOORBESCHERMING



**VEILIGHEIDSHANDSCHONEN
INDIEN NODIG**



**VEILIGHEIDSSCHOENEN
MET AANGEPASTE ZOLEN**

VOOR SOMMIGE TAKEN ZULLEN
WE JE ZEGGEN WAT JE MOET
DRAGEN, MAAR DE MEESTE
GEVAREN MOET JE ZELF
INSCHATTEN EN ZELF BESLIJSEN
OF JE EXTRA BESCHERMING
NODIG HEBT.

OOGBESCHERMING



**AUTOMATISCH OPBLAASBAAR
REDDINGSVEST MET MOB-ALARM**



Werken in het visruim en geen kou vatten...

EVEN LATER IS JOACHIM AAN HET WERK IN HET VISRUIM...



JE KAN NIET IN HET
VIRUIM WERKEN ZONDER
HANDSCHOENEN,
HELM EN BOTTEN.

HET IS BELANGRIJK
OM JE PERSOONLIJKE
BESCHERMINGSMIDDELEN
TE DRAGEN.

FREEZER HO

JOACHIM DOET ANDERE WERKKLEDIJ AAN.

BIJNA GOED, ALLEEN NOG
EEN HELM. HET IS ALTIJD
BELANGRIJK OM DE ANDEREN
TE LATEN WETEN WAAR
JE BENT.



Veilig werken in een besloten ruimte...

EVEN LATER IN HET KOMBUIS...



JOACHIM OPENT HET VISLUIK.

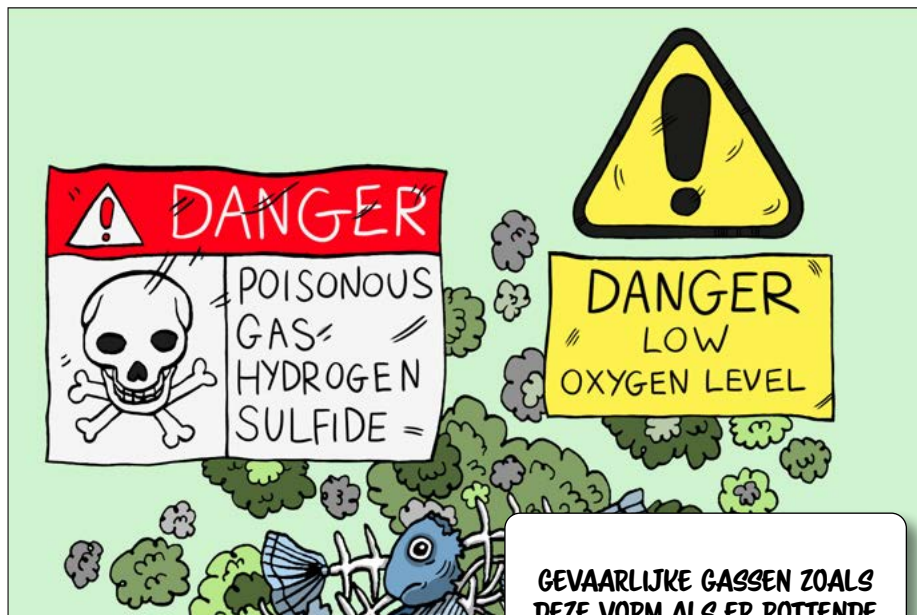


JOACHIM EN SIMON VOELEN ZICH DUIZELIG.



ZE GAAN NAAR BUITEN IN DE FRISSE LUCHT.



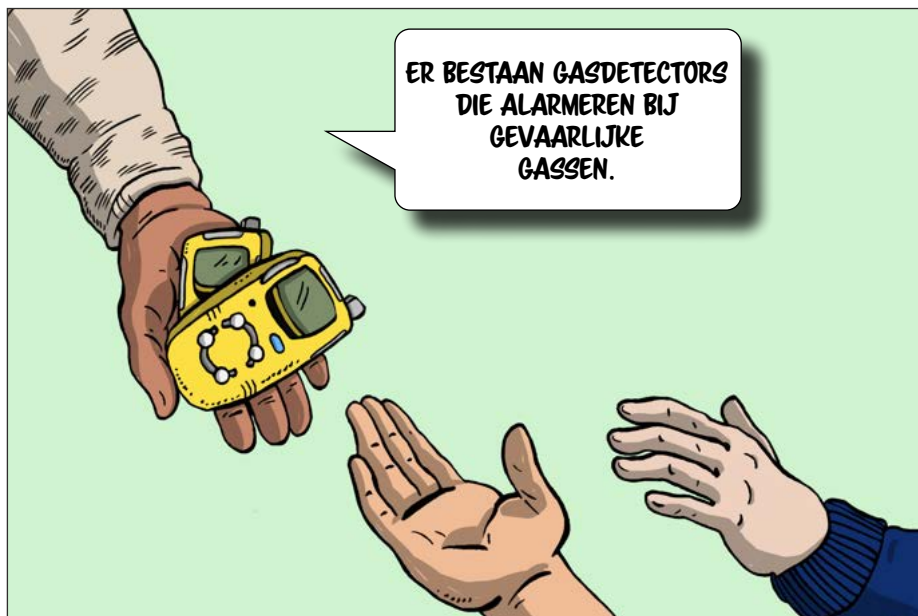


GEVAARLIJKE GASSEN ZOALS DEZE VORM ALS ER ROTTENDE VISSEN IN DE TANK OF IN HET ZEEWATER LEIDINGEN. DIT HEEFT GEDOOD VEEL MENSEN

WE MOETEN EXTRA NEMEN VOORZORGSMAATREGELEN ALS WE WERKEN IN EEN GEBIED WAAR ER GIFTIGE GASSEN OF LAGE ZUURSTOFGEHALTE.

VOER NOOIT EEN TANK OF EEN BESLOTEN RUIMTE ZONDER HET TESTEN VAN DE ATMOSFEER, EN HEBBEN ALTIJD IEMAND OP ZOEK NAAR UIT VOOR JOU. DIT SOORT WERK MOET GOED WORDEN GEPLAND





ER BESTAAN GASDETECTORS
DIE ALARMEREN BIJ
GEVAARLIJKE
GASSEN.



LUK, LAAT HET
VISRUIJM VENTILEREN!

Veilig werken op dek...



JULLIE TWEE, GA EENS
CHECKEN OF DE
VOORRADEN
ER AL ZIJN.

JOACHIM EN SIMON BRENGEN DE VOORRADEN AAN BOORD.



VOORUIT WE
VLIEGEN ERIN!

ZE DRAGEN DE VOORRADEN AAN BOORD.



ZIE JE DE GEVAREN?

LUK HOUDT HEN TEGEN...

**WEET JE WAT DE OORZAKEN
ZIJN VAN DE MEESTE
ONGEVALLEN? GLIJDEN,
STRIJKELLEN EN VALLEN.**



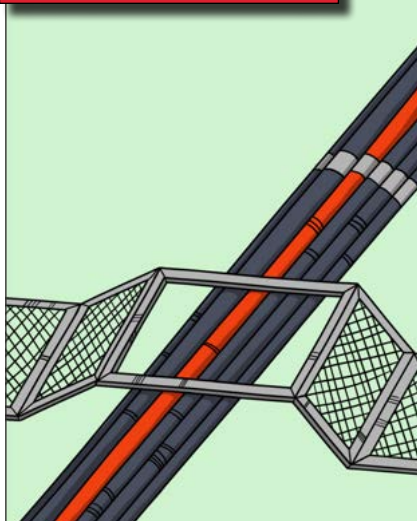
**ZORG ERVOOR DAT JE ALTIJD
KAN ZIEN WAAR JE STAPT.**



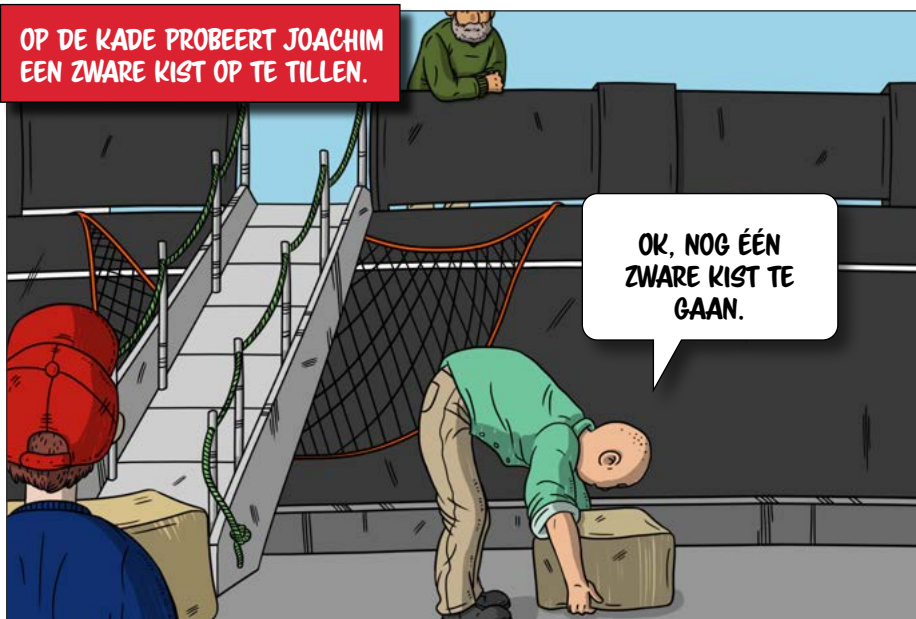
**ALS JE IETS ZIET WAAROVER
JE KAN STRUIKELEN, DOE ER IETS
AAN EN LAAT HET NIET OVER
AAN EEN ANDER.**



**ALS IETS NODIG HERSTELD
MOET WORDEN, MELD HET.**



**OP DE KADE PROBEERT JOACHIM
EEN ZWARE KIST OP TE TILLEN.**



**OK, NOG ÉÉN
ZWARE KIST TE
GAAN.**



OEI MIJN RUG!

NEENEENE, ALS DE KIST TE ZWAAR IS, HULP VRAGEN EN OPLETTEN VOOR DE RUG.



DAT LIJKT ER MEER OP! RECHTE RUG EN DE BENEN GEBRUIKEN!



TIL ALTIJD OP EEN VEILIGE MANIER.

Geen afval overboord...

OP DEK IS JOACHIM AAN HET SUKKELEN MET HET AFVAL.



JOACHIM VERDWIJNT VAN DEK.





NOOIT VUILNIS OVERBOORD.
HET IS WETTELIJK
VERBODEN. KIJK MAAR
EENS OP DE MILIEUKAART.



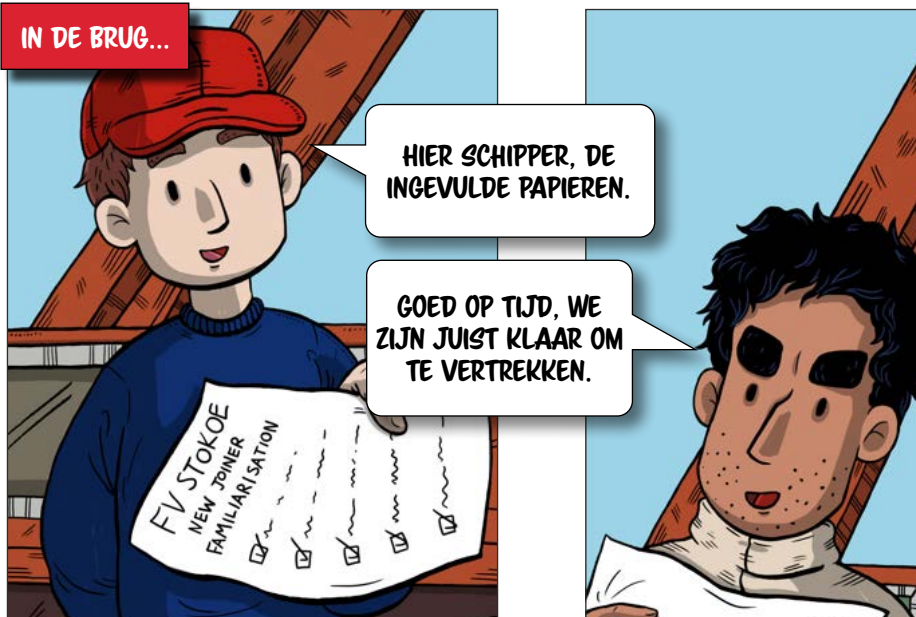
LUK LAAT SIMON EEN MILIEUKAART ZIEN.

HETZELFDE GELDT VOOR
OLIE EN CHEMISCHE
STOFFEN. ZE MOGEN NOOIT
OVERBOORD GEPOMPT
WORDEN.



Eindelijk klaar om naar zee te gaan en vis te vangen...

IN DE BRUG...

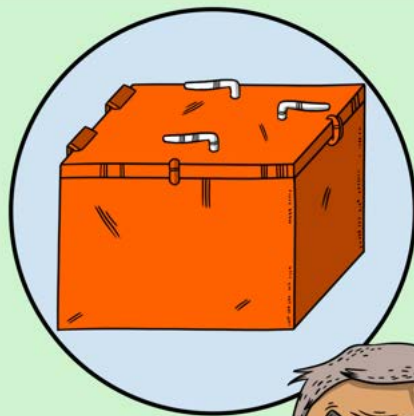
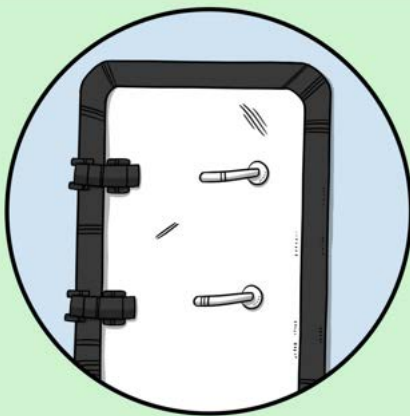


LUK BRENGT HEN NAAR BUITEN.

ALS WE ZO OP ZEE GAAN VAREN BIJ SLECHT WEER, WAT DENK JE DAT ER DAN GEBEURT? IN EEN MUM VAN TIJD MAKEN WE WATER!



WAT IS HIER VERKEERD?



ALLE LUIKEN EN DEUREN GESLOTEN HOUDEN OP ZEE.

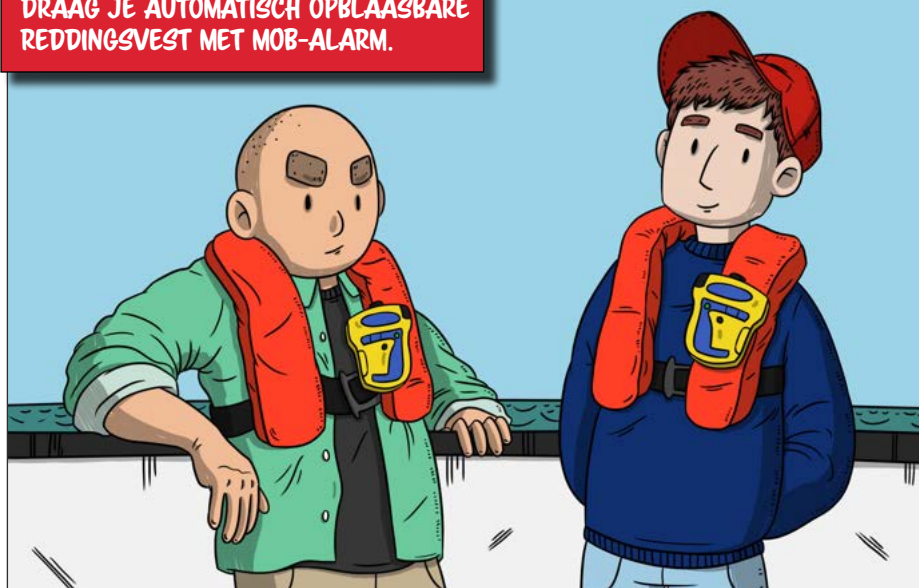


IN DE BRUG.

**OK, LATEN WE VAREN EN
WAT GELD VERDIENEN.
NOG ÉÉN DING TE DOEN
VOOR WE VERTREKKEN...**



**DRAAG JE AUTOMATISCH OPBLAASBARE
REDDINGSVEST MET MOB-ALARM.**



VEILIG UIT...



...VEILIG THUIS.

Index

Afval	37	Kookhuis	29
Alarm, brand	11	Luikdeksels	41
Beschermkappen machinekamer	24	Man over boord	15
Beschermkappen, transportband	24	Milieubeleid	39
Besloten ruimtes	29	MOB (Man Overboard) alarm	42
BM, sluitingen	5	Noodstop	22
Brand, Elektrisch	10	Nooduitgangen	20
Brand, hout	9	Oefening, brand	6
Brand, kombuis	12	Oliebrand	9
Brand, olie	9	Onderkoeling	28
Brand, vaste materialen	9	Onderkoeling, voorkomen	17
Brand, vloeistof	9	Ongevallenverslag	19
Brandalarm	11	PBM, fluitje	5
Brandblusser, CO ₂	10	PBM (Persoonlijke beschermingsmiddelen), licht	25
Brandblusser, poeder	10	Poederblusser	10
Brandblusser, schuim	9	Reddingsvlot	15
Brandblusser, water	9	Reflecterende tape	5
Brandoefening	6	Schoeisel	25
Brug	2	Schuimblusser	9
Checks bij vertrek	40	Stank	29
Checks vóór afvaart	40	Thermokledij	28
Chloorgas	30	Transportband	20
CO ₂ -blusser	10	Vaste materialen, brand	9
Deuren	41	Veiligheidsinstructiekaarten	3
Elektrische brand	10	Ventilatieflappen	32
EHBO (Eerste Hulp Bij Ongevallen)	18	Visruim, koeling	27
EHBO-kist	18	Visruim reinigen	29
Gasdetector	32	Vistransportband	20
Gesloten ruimtes	29	Vloeistofbrand	9
Glijden, struikelen en vallen	34	Voorraden aan boord brengen	34
Handschoenen - gutters	28	Waterblusser	9
Hout, brand	9	Zware last tillen	35
Immersion suit	4	Zware lasten tillen	35
Kade	33	Zwemvest	4
Kombuis	29	Zwemvest, check	5

Published by The North of England P&I Association Limited
The Quayside, Newcastle upon Tyne, NE1 3DU, United Kingdom

Telephone +44 191 232 5221

Fax +44 191 261 0540

Email loss.prevention@sunderlandmarine.com

loss.prevention@nepia.com

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means (electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise) without the written permission of the publisher.

Copyright © The North of England P&I Association Limited 2018

The Author asserts moral copyright in the work.

ISBN: 978-0-9955653-1-9

Author: Sunderland Marine Insurance Company Limited
and The North of England P&I Association Limited

Printed and bound in the UK

Acknowledgements

Illustrations by Jennifer Kirkham

Translated from English by Previs

Disclaimer

The purpose of this guide is to provide a source of information which is additional to that available to the maritime industry from regulatory, advisory and consultative organisations. While care is taken to ensure the accuracy of the information, no warranty of accuracy is given and users of that information are expected to satisfy themselves that the information is relevant and suitable for the purposes to which it is applied. In no circumstances whatsoever shall the contributors or The North of England P&I Association or Sunderland Marine be liable to any person whatsoever for any loss or damage whatsoever or howsoever arising out of or in connection with the supply (including negligent supply) or use of this information.

Veilig Uit, Veilig Thuis:

Een Veiligheidsgids voor Vissers in Spé



Sunderland Marine, The North of England P&I Association and Previs, Preventie van arbeidsongevallen aan boord van vissersvaartuigen

Sunderland Marine, The North of England P&I Association and Previs, Preventie van arbeidsongevallen aan boord van vissersvaartuigen

Het is een uitdaging om aan boord van een vissersschip te werken. Maar... de zee zit vol gevaren. Het schip beweegt constant en de omstandigheden zijn onvoorspelbaar.

Teamwerk is essentieel! Iedereen moet zijn bijdrage leveren, zowel voor de eigen veiligheid als die van de overige bemanningsleden. Je bent een onmisbare schakel in de ketting.

Nieuwkomer Simon, oude rot Luk en Joachim leren je veilig werken aan boord.

ISBN: 978-0-9955653-1-9

Met marktleidende expertise, ongeëvenaarde technische kennis en flexibele ondersteuning, is Sunderland Marine uw geprefereerde maritieme premium verzekeraar. We bieden een vaste premieverzekering op drie belangrijke gebieden: Protection & Indemnity, casco & aansprakelijkheid en aquacultuur. We begrijpen dat u als verzekeringnemer unieke behoeften heeft - daarom bieden we nu en in de toekomst stabiliteit, vertrouwen en passend beleidsadvies voor uw bedrijf. De verzekeringsproducten van Sunderland Marine worden onderschreven door North P&I, een toonaangevende wereldwijde maritieme verzekeraar

