

SOMMAIRE

Overview

TUYAUTERIE – ROBINETTERIE // Piping – Valves	1
PRODUITS SIDÉRURGIQUES // Steel Products	2
MACHINES TOURNANTES // Rotating Machines	3
EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE // Personal protective equipments	4
EQUIPEMENTS INCENDIE // Fire fighting equipments	5
EQUIPEMENTS RÉSERVOIR // Tank storage equipments	6
POSTES DE CHARGEMENT, DÉCHARGEMENT // Loading, unloading station	7
ELECTRICITÉ, AUTOMATISMES ET INSTRUMENTATION // Electricity, automation and instrumentation	8
STOCKAGE // Storage	9
EQUIPEMENTS MARITIMES // Maritime equipments	10
DÉPOLLUTION // Decontamination	11
SOLUTIONS DE STOCKAGE HMT // HMT Tank solutions	12
GAZ // Gas	13
EMULSEURS // Foams	14
DIVERS // Miscellaneous	15

TUYAUTERIE - ROBINETTERIE

Piping – Valves



Tuyaux
(PEHD, INOX, RÉSINE,
ACIER CARBONE, PVC)
Robinetterie
Fitting
Filtres
Connexions
Raccords

PRODUITS SIDÉRURGIQUES

Steel Products



Caillebotis
Profilés (L,U,T, H,I...)
Tôles de bardage
Tôles Acier Carbone
Tôles inox, galvanisées
Tôles larmées
Tubes serrurerie, plats

MACHINES TOURNANTES

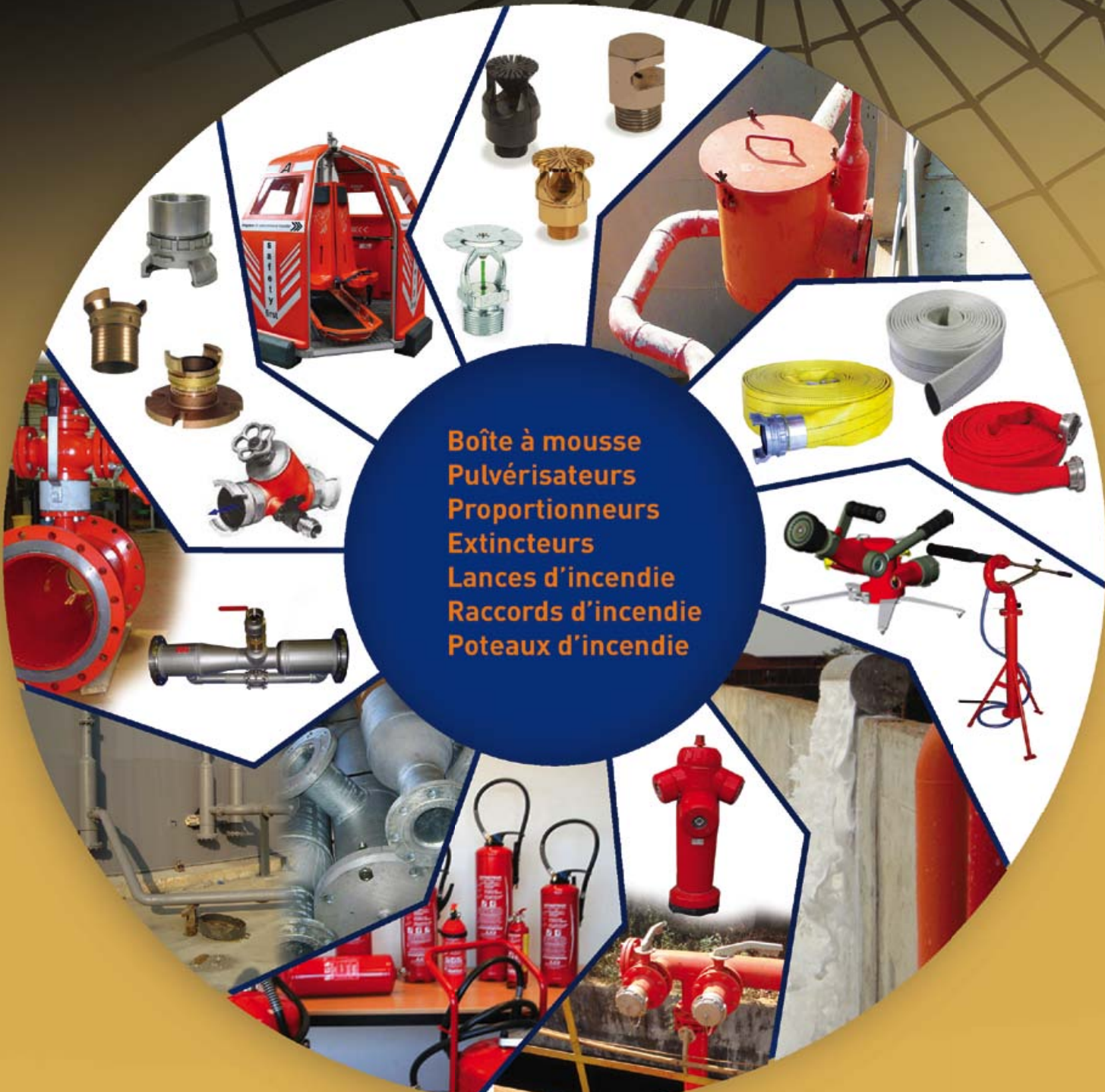
Rotating Machines



Agitateurs
Centrifugeuses
Compresseurs
Groupes incendie
Groupes électrogènes
Pompes

ÉQUIPEMENTS INCENDIE


Fire Fighting Equipments



Boîte à mousse
Pulvérisateurs
Proportionneurs
Extincteurs
Lances d'incendie
Raccords d'incendie
Poteaux d'incendie

ÉQUIPEMENTS RÉSERVOIR


Tank Storage Equipments



Aspirations flottantes
 Ecrans flottants
 Toits géodésiques
 Tampons de jauge
 Couronnes d'arrosage
 Réchauffeurs de bouche
 Réchauffeurs de masse
 Vannes thermostatiques
 Pots de purge
 Jaugeurs
 Sondes anti-débordement
 Jauges à règlette

POSTES DE CHARGEMENT, DÉCHARGEMENT


Loading, Unloading Station



Bras de chargement,
 déchargement, dômes
 et sources
 Compteurs volumétriques,
 massiques, turbines
 Passerelles, abattants,
 couvertures
 Flexibles de déchargement
 Manchons élastiques
 Boîtiers de mise à terre
 Coupleurs API

ÉLECTRICITÉ - AUTOMATISME- INSTRUMENTATION

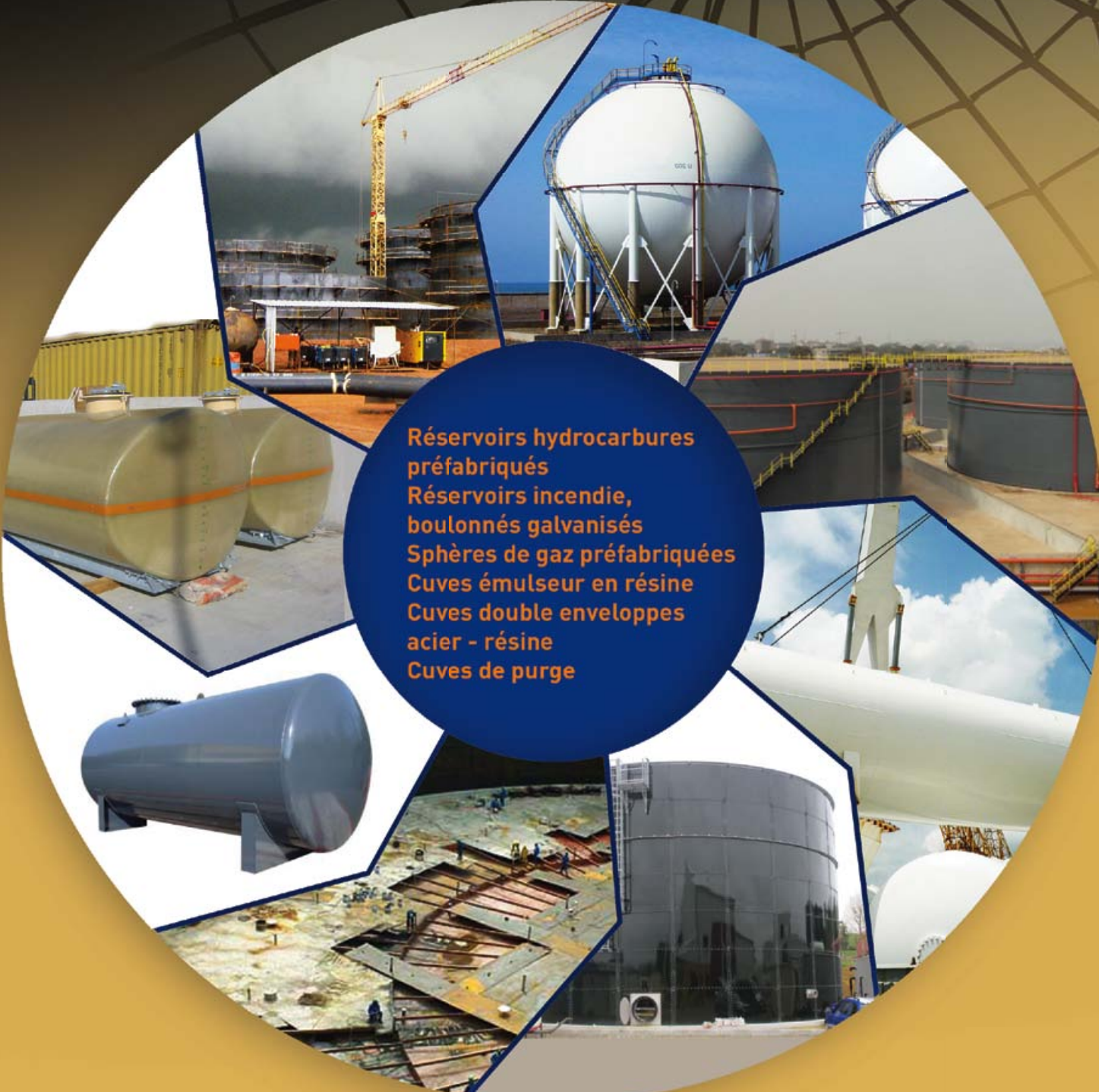
Electricity – Automation – Instrumentation



Câbles,
Armoires de commande
et de protection,
Transformateurs
Éclairages
Automates
TGBT / TGHT
Motorisations vannes
Indicateurs de pression,
de températures

STOCKAGES


Storage



Réservoirs hydrocarbures
préfabriqués
Réservoirs incendie,
boulonnés galvanisés
Sphères de gaz préfabriquées
Cuves émulseur en résine
Cuves double enveloppes
acier - résine
Cuves de purge

ÉQUIPEMENTS MARITIMES


Maritime Equipments



Aides à la navigation
 Bouées de balisage, Barges
 Coffres d'amarrage, Metocean
 Bouées d'acquisition
 de données,
 Chaines, ancres et mouillages
 Service du Trafic Maritime,
 Systèmes d'identification
 et de surveillance

DÉPOLLUTION

Decontamination



Barrages flottants
Conteneur de dépollution
Dispersants
Boudins absorbants
Débourbeurs séparateurs

SOLUTIONS TANK HMT


HMT Tank Solutions



Écrans flottants composite
 Soupapes arrêt flamme
 Drains de toits flottants
 Joints double lèvres
 Joints mécaniques
 Soupapes détectrices hydrocarbures
 Combitank
 Toits géodésiques
 Joints d'écrans flottants
 Joints de toits flottants
 Couvertures bassins API

GAZ

Gas



Bouteilles de Gaz
Réservoirs
Centres emplisseur
Unités de requalification
Détendeurs

ÉMULSEURS

Foams

CARACTÉRISTIQUES	ÉMULSEUR FILMFOAM 1013 FLUOROSYNTHETIQUE AFFF	ÉMULSEUR UNISERAL AF12 S-3 FLUOROSYNTHETIQUE AFFF	ÉMULSEUR UNISEROL PF-3 FLUOROPROTEINIQUE FFFP
MASSE VOLUMIQUE A 20°C	1.012 +/- 0.010 Kg / dm3	1.010 +/- 0.010 Kg / dm3	≥ 1.080 Kg / dm3
pH	7.0 +/- 0.5	7.0 +/- 0.5	7.0 +/- 0.5
VISCOSITÉ CINÉMATIQUE A 20°C	< 10 mm ² /s (Chute de billes)	< 10 mm ² /s (Chute de billes)	< 15 mm ² /s
TENEUR EN SÉDIMENTS	< 0.1 % (6000 G ; 10 mn)	< 0.1 % (6000 G ; 10 mn)	< 0.1 % (6000 G ; 10 mn)
POINT DE CONGÉLATION	- 08° C	- 2,6° C	- 12° C
POINT D'ÉCOULEMENT	- 07° C	- 1,6° C	- 10° C
TEMPÉRATURES LIMITES DE STOCKAGE	- 07° C / + 55° C	- 2° C / + 60° C	- 30° C / + 60° C
CONCENTRATION D'EMPLOI	3 % pour feux d'hydrocarbures	3 % pour feux d'hydrocarbures	3 % pour feux d'hydrocarbures
FOISSONNEMENT A 3 %	BAS > 6.0	BAS > 7 MOYEN > 40	BAS > 7 MOYEN > 50
DÉCANTATION 25 % en B.F.	2 minutes minimum	2 minutes minimum	3 minutes minimum
TENSION A 3 %: SUPERFICIELLE	17.0 +/- 1 mN / m	17.0 +/- 2 mN / m	< 18 mN / m
TENSION A 3 %: INTERFACIALE	3.0 +/- 1 mN / m fff	3.0 +/- 2 mN / m	< 3 mN / m
TENSION A 3 %: COEFFICIENT D'ÉTALEMENT		> 2	
GARANTIE	10 ans en emballage d'origine et dans les conditions normales de stockage.	10 ans en emballage d'origine et dans les conditions normales de stockage.	10 ans en emballage d'origine et dans les conditions normales de stockage.
COMPATIBILITÉ	Tous types de mousse extinctrice connus sur le marché. Utilisation simultanée avec poudre sèche.	Tous types de mousse extinctrice connus sur le marché. Utilisation simultanée avec poudre sèche.	Tous types de mousse extinctrice connus sur le marché. Utilisation simultanée avec poudre sèche.
MISCIBILITÉ	Analyse préalable nécessaire.	Analyse préalable nécessaire.	Analyse préalable nécessaire.
MÉLANGE	Peut être utilisé avec eau douce, eau saumâtre et eau de mer.	Peut être utilisé avec eau douce, eau saumâtre et eau de mer.	Peut être utilisé avec eau douce, eau saumâtre et eau de mer.
CONFORMITÉ	Conforme aux normes : EN 1568-3 Classe I/A Eau douce & Eau de mer.	Conforme aux normes : EN 1568 version 2008 : EN 1568-1 - EN 1568-3 Classe I A Eau douce & eau de mer Norme OACI - Niveau B	Conforme aux normes : EN 1568-3 Classe I/B Eau douce & eau de mer



DIVERS

Miscellaneous



Chaudières industrielles
 Matériels d'exploitation
 Gares racleurs
 Outillages
 Volucompteurs domestiques
 Bases vie
 Racleurs, centreurs
 LINKSEAL
 Skids