

**سياسة الشركة في السيطرة على حرائق وتسرب  
المواد النفطية والغازات السامة**

أولاً - حرائق الخزانات الحاوية على المواد النفطية

( )

**الخط والمناورات الممكن تطبيقها على كل الحالات الطارئة الممكنة الحدوث في الخزان**

passive : -

( " )

( )

Defensive\_ : -

)

(

( )

: )

boiling- ) "BLEVE"

(BLEVE)

( liquid expanding-vapor explosion

( )

٣- التكتيك (المناوره) الهجومى : "Offensive"

:

( )

( )

( )

( )

( )

NFPA-11

( )

## حماية الخزانات المجاورة

( )

ABI-650

## الحرائق في نفائث الخزانات

## إطفاء النار حول الخزانات (النيران الأرضية)

LPG

co2

ثانياً - حرائق المواد البترولية

١- نظامي البوتان - *n*-butane

% . . .

( - - )

" % . . . "

CO2

:

:

.

:

:

:

. ( )

:

"

٢- الغاز البترولي المسال (LPG) Liquefied petroleum gas

" % . . . "

CO2

CO CO2

٣- نفتا خفيفة ناتجة عن التقطير الجوي (LSR) Light Straight Run

CO2

4- نفتا ثقيلة ناتجة عن التقطير الجوي Heavy Straight Run

CO2

٥- الكيروسين العادي : Kerosene - Fuel oil No. 1

." % - % .

CO2

٦- كيروسين الطيران (Jet A -1) Aviation turbine

" % - .

CO2

:

"

"

:

**٧- مازوت المحركات أو التدفئة : GASOIL, DIESEL AND HEATING**

**CO2**

:

"

**H2S**

:

"

:

"

:

**H2S**

)

(

." % .

:

H2S

H2S

٨- مادة المازوت الناتجة عن التخلخل : V.G. Vacuum Gas Oil

CO2

٩- الكبريت : Sulphur

CO2

SO2

١٠ - الإسفلت x Asphalt PG 58-28

CO2 :

H2S :

( )

١١ - الفئول أويل : Residual fuel oil. No. 6 fuel oil

% - "

CO2

:

-

NOx CO :

-

:

-

"

-

"

-

Crude Oil (Sweet or Sour) : ١٢ - النفط الخام

" % . - .

-

-

-

CO2

:

-

/ :

-

:

-

-

"

-

Policy Of controlling on spill & fire of petroleum products & toxic gases

ثالثاً - حرائق المعدات

حرائق الأفران

:

-

:

-

: \_\_\_\_\_

-

-

-

-

-

Policy Of controlling on spill & fire of petroleum products & toxic gases



-  
-