



## **DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE – DUVRI – derivanti**

**da lavori di appalto nei PV della Rete italiana petroli**

*(Adeguamento al D.Lgs. 81/08)*

### **ALLEGATO N°5**

#### ***Classificazione delle sostanze pericolose***



**ALLEGATI  
DOCUMENTO UNICO  
VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENZE  
Aggiornamento della valutazione dei rischi  
interferenti**

DUVRI RETE  
Italiana petroli S.p.A. -  
Allegato 5 Rev. 1 1 /2025

## BENZINA

### Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazioni ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP/GHS)

|                 |      |                     |      |
|-----------------|------|---------------------|------|
| Flam. Liquid 1: | H224 | Asp. Tox. 1:        | H304 |
| Skin Irrit. 2:  | H315 | STOT Single Exp. 3: | H336 |
| Muta. 1B:       | H340 | Carc. 1B:           | H350 |
| Repr. 2:        | H361 | Aquatic Chronic 2:  | H411 |

### Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]



**Avvertenza:**

**PERICOLO**

**Contiene:**

Carburante Nafta a basso punto di ebollizione, Composti idrocarburici ossigenati (MTBE, ETBE, TAME)

### Indicazioni di pericolo

|       |                                                |       |                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H224: | Liquido e vapore altamente infiammabile        | H304: | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie |
| H315: | Provoca irritazione cutanea                    | H336: | Può provocare sonnolenza o vertigini                                             |
| H340: | Può provocare alterazioni genetiche            | H350: | Può provocare il cancro                                                          |
| H361: | Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto | H411: | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata                  |

### Consigli di prudenza

#### Prevenzione

|       |                                                                                                                      |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P201: | Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso                                                                      |
| P210: | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare |
| P273: | Non disperdere nell'ambiente                                                                                         |
| P280: | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso                                                   |

#### Reazione

|           |                                                                                   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| P301+310: | IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico |
| P331:     | Non provocare il vomito                                                           |

#### Conservazione

|           |                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------|
| P403+233: | Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato |
|-----------|----------------------------------------------------------|

#### Smaltimento

|       |                                                                         |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|
| P501: | Smaltire il prodotto/recipiente in conformità al D.Lgs. 152/06 e s.m.i. |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|



**ALLEGATI  
DOCUMENTO UNICO  
VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENZE  
Aggiornamento della valutazione dei rischi  
interferenti**

DUVRI RETE  
Italiana petroli S.p.A. -  
Allegato 5 Rev. 1 1 /2025

### **Altri pericoli**

I vapori formano con l'aria miscele infiammabili ed esplosive. I vapori sono più pesanti dell'aria: possono accumularsi in locali confinati o in depressioni, si propagano a quota suolo e possono creare rischi di incendio ed esplosione anche a distanza. In alcune circostanze, il prodotto può accumulare cariche elettrostatiche in quantità notevole, con rischio di scariche che possono innescare incendi o esplosioni. Il prodotto non soddisfa i criteri di classificazione PBT o vPvB di cui all'allegato XIII del REACH.



## GASOLIO

### Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Flam. Liquid 3:    | H226   |
| Asp. Tox. 1:       | H304   |
| Skin Irrit. 2:     | H315   |
| Acute Tox 4:       | H332   |
| Carc.2:            | H351   |
| Repr. 1B:          | H360FD |
| STOT RE 2:         | H373   |
| Aquatic Chronic 2: | H411   |

### Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]



**Avvertenza:** PERICOLO  
**Contiene:** Combustibili, Diesel-Gasolio non specificato

### Indicazioni di pericolo

|                |                                                                                  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>H226:</b>   | Liquido e vapori infiammabili                                                    |
| <b>H304:</b>   | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie |
| <b>H315:</b>   | Provoca irritazione cutanea                                                      |
| <b>H332:</b>   | Nocivo se inalato                                                                |
| <b>H351:</b>   | Sospettato di provocare il cancro                                                |
| <b>H360FD:</b> | Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.                                 |
| <b>H373:</b>   | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta     |
| <b>H411:</b>   | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata                  |

### Consigli di prudenza

#### Prevenzione

|              |                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P261:</b> | Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol                                                 |
| <b>P210:</b> | Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme ed altre forme d'innesco |
| <b>P273:</b> | Non disperdere nell'ambiente                                                                        |
| <b>P280:</b> | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso                                  |

#### Reazione

|                  |                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P301+310:</b> | IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico |
| <b>P331:</b>     | NON provocare il vomito                                                           |

#### Smaltimento

|              |                                                                |
|--------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>P501:</b> | Smaltire il prodotto/recipiente in conformità al D.Lgs. 152/06 |
|--------------|----------------------------------------------------------------|

### Altri pericoli

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p align="center"> <b>ALLEGATI</b><br/> <b>DOCUMENTO UNICO</b><br/> <b>VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENZE</b><br/> <b>Aggiornamento della valutazione dei rischi</b><br/> <b>interferenti</b> </p> | <p align="center">           DUVRI RETE<br/>           Italiana petroli S.p.A. -<br/>           Allegato 5 Rev. 1 1 /2025         </p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Il prodotto riscaldato emette vapori che possono formare con l'aria miscele infiammabili ed esplosive. I vapori sono più pesanti dell'aria: possono accumularsi in locali confinati o in depressioni, si propagano a quota suolo e possono creare rischi di incendio e esplosione anche a distanza. Il prodotto non soddisfa i criteri di classificazione PBT o vPvB di cui all'allegato XIII del REACH.



## GPL Gas Petrolifero Liquefatto

### Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Flam. Gas 1: H220  
Liquefied Gas: H280

### Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]



Avvertenza: **PERICOLO**

#### Indicazioni di pericolo:

H 220: Gas altamente infiammabile  
H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato

### Consigli di prudenza

#### Consigli di carattere generale

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini

#### Prevenzione

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme o altre fonti di innesco.

Vietato fumare

#### Reazione

P377: In caso d'incendio dovuto a perdita di gas, non estinguere a meno che non sia possibile bloccare la perdita senza pericolo

P381: Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo

#### Conservazione

P410+403: Conservare in luogo ben ventilato e proteggere dai raggi solari

### Altri pericoli

Gas asfissiante semplice in condizioni normali di temperatura e pressione. In alcune circostanze, il prodotto può accumulare cariche elettrostatiche in quantità notevole, con rischio di scariche che possono innescare incendi o esplosioni. In caso di perdite accidentali, il liquido evapora rapidamente assorbendo calore, e il rapido raffreddamento delle superfici a contatto può causare ustioni da freddo.

Il contatto accidentale o l'esposizione prolungata ai vapori possono provocare irritazione degli occhi. Il prodotto è molto volatile, anche a temperatura ambiente. L'esposizione ad alte concentrazioni di vapori, particolarmente in ambienti confinati e non adeguatamente ventilati, può causare irritazione alle vie respiratorie, nausea, malessere e stordimento, fino alla perdita di coscienza.

L'accumulo di vapori in ambienti confinati può provocare asfissia per mancanza di ossigeno. I vapori sono più pesanti dell'aria, possono localizzarsi in locali confinati o in depressioni, si propagano a quota suolo e possono creare rischio di incendio o di esplosione anche a distanza in alcune circostanze.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p align="center"> <b>ALLEGATI</b><br/> <b>DOCUMENTO UNICO</b><br/> <b>VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENZE</b><br/> <b>Aggiornamento della valutazione dei rischi</b><br/> <b>interferenti</b> </p> | <p align="center">           DUVRI RETE<br/>           Italiana petroli S.p.A. -<br/>           Allegato 5 Rev. 1 1 /2025         </p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Il prodotto non soddisfa i criteri di classificazione PBT o VPvB di cui all'allegato XIII del REACH.



## GAS NATURALE – METANO

### Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

#### SOSTANZA PERICOLOSA

CODICI DI CLASSE E CATEGORIA DI PERICOLO: **FLAM. GAS.1, PRESS. GAS**

INDICAZIONI DI PERICOLO: **H220, H280**

### Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]



Avvertenza:

**PERICOLO**

Indicazioni di pericolo:

**H220:** Gas altamente infiammabile

**H280:** Contiene gas sotto pressione: può esplodere se riscaldato

### Consigli di prudenza

*Prevenzione*

**P210:** Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

*Reazione*

**P377:** In caso d'incendio dovuto a perdita di gas, non estinguere a meno che non sia possibile bloccare la perdita senza pericolo.

**P381:** Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo

*Conservazione*

**P410 + P403:** Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato

### Altri pericoli (non rilevanti per la classificazione)

Gas asfissiante. L'accumulo di gas in ambiente confinato può provocare asfissia per mancanza di ossigeno.

La sostanza non è classificabile come PBT o vPvB secondo i criteri dell'allegato XIII del Regolamento CE n° 1907/2006.