

**Allegato I.4**  
**Quantità massime delle sostanze**  
**pericolose**

Doc. No. P0023964-1-H1 Rev.0 – Novembre 2021



SOSTANZE RICOMPRESE NELLE CATEGORIE DI CUI ALLA PARTE 1 DELL'ALLEGATO 1 AL D.LGS. 105/15							
CATEGORIA DI SOSTANZA PERICOLOSA	NOME E CAS SOSTANZA PERICOLOSA	CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA PERICOLOSA (INDICAZIONI DI PERICOLO)	QUANTITÀ LIMITE PER L'APPLICAZIONE DI: (TONNELLATE)		QUANTITÀ DETENUTA O PREVISTA (TONNELLATE)		
			REQUISITI DI SOGLIA INFERIORE	REQUISITI DI SOGLIA SUPERIORE	STOCCAGGIO	IMPIANTO	TOTALE
Presso il Terminale non saranno presenti sostanze di cui all'Allegato 1, Parte 1 del D.Lgs. 105 oltre i limiti di soglia. Per quanto riguarda le sostanze pericolose che rientrano tra quelle specificate nell'Allegato 1, Parte 2 del D.Lgs. 105/15, si rimanda alla tabella successiva	--	--	--	--	--	--	--

SOSTANZE SPECIFICATE NELLA PARTE 2 DELL'ALLEGATO 1 AL D.LGS. 105/15							
SOSTANZA PERICOLOSA SPECIFICATA	NOME E CAS SOSTANZA PERICOLOSA	CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA PERICOLOSA (INDICAZIONI DI PERICOLO)	QUANTITÀ LIMITE PER L'APPLICAZIONE DI: (TONNELLATE)		QUANTITÀ DETENUTA O PREVISTA (TONNELLATE)		
			REQUISITI DI SOGLIA INFERIORE	REQUISITI DI SOGLIA SUPERIORE	STOCCAGGIO	IMPIANTO	TOTALE
<b>18. Gas Liquefatti Infiammabili, categoria 1 o 2 (compreso GPL) e Gas Naturale</b>	--	--	<b>50</b>	<b>200</b>	<b>57.250</b>	<b>150</b>	<b>57.400</b>
	Gas Naturale Liquefatto (GNL) CAS 8006-14-2	H220	--	--	57.250 (Nota 3)	140	57.390
	Gas Naturale (GN) CAS 68410-63-9	H220	--	--	--	10	10

#### NOTE

- Oltre a quelle sopra indicate, presso il Terminale saranno presenti altre sostanze ricomprese tra quelle riportate in Allegato 1 al D.Lgs. 105/15 che, tuttavia, non costituiscono di per sé possibili fonti di incidenti rilevanti, in virtù delle quantità detenute, delle condizioni in cui sono stoccate/processate e delle misure di prevenzione/protezione e di mitigazione rilasci adottate. Tra queste rientrano, in particolare, il gasolio (sostanza no. 34 di cui all'Allegato 1, Parte 2 del D.Lgs. 105/15 "34. Prodotti petroliferi e combustibili alternativi"), utilizzato a servizio del generatore di emergenza e delle motopompe antincendio, e l'ipoclorito di sodio (categoria E1 di cui all'Allegato 1, Parte 1 del D.Lgs. 105/15), utilizzato come antivegetativo per prevenire la crescita di organismi marini nel sistema di acqua di mare. Entrambe tali sostanze saranno presenti in quantità significativamente inferiori rispetto ai limiti indicati nell'Allegato 1 del D.Lgs. 105/15 e saranno stoccate e manipolate in modo che eventuali perdite siano contenute e non ci sia alcuna possibilità di contaminazione dei recettori ambientali.
- Nel calcolo della quantità di GNL/GN presente in impianto, è stato considerato cautelativamente un margine pari al 10% in più per tenere conto delle incertezze nella presente fase di progettazione.
- Nel calcolo della quantità di GNL stoccata all'interno dello Stabilimento è stato incluso, in via conservativa, anche il quantitativo massimo presente all'interno di due autocisterne (di capacità pari a 45 m<sup>3</sup> ciascuna) in fase di caricamento.