

GR-001		Cosa si intende per evaporazione?	
GR-001	1	Il passaggio dallo stato liquido a quello aeriforme	V
GR-001	2	Il passaggio dallo stato liquido a quello solido	F
GR-001	3	Il passaggio dallo stato solido a quello aeriforme	F
GR-002		Cosa si intende per fusione?	
GR-002	1	Il passaggio dallo stato gassoso a quello liquido	F
GR-002	2	Il passaggio dallo stato liquido a quello solido	F
GR-002	3	Il passaggio dallo stato solido a quello liquido	V
GR-003		Nel passaggio di stato da solido a liquido	
GR-003	1	la temperatura aumenta	F
GR-003	2	la temperatura rimane costante	V
GR-003	3	c'è assorbimento di calore dall'esterno (calore latente)	V
GR-004		Cosa si intende per solidificazione?	
GR-004	1	Il passaggio dallo stato liquido a quello solido	V
GR-004	2	Il passaggio dallo stato solido a quello aeriforme	F
GR-004	3	Il passaggio dallo stato solido a quello liquido	F
GR-005		Cosa si intende per sublimazione?	
GR-005	1	Il passaggio dallo stato liquido a quello aeriforme	F
GR-005	2	Il passaggio dallo stato liquido a quello solido	F
GR-005	3	Il passaggio dallo stato solido a quello aeriforme	V
GR-006		L'evaporazione di un gas causa:	
GR-006	1	effetto refrigerante	V
GR-006	2	effetto riscaldante	F
GR-006	3	aumento della temperatura	F
GR-007		Nel caso si utilizzino recipienti a pressione per materie liquide o solide:	
GR-007	1	prima del riempimento lo spediteore deve ispezionare il recipiente	F
GR-007	2	prima del riempimento l'imballatore deve ispezionare il recipiente	V
GR-007	3	dopo il riempimento lo spediteore deve verificare la tenuta delle chiusure e dell'equipaggiamento	V
GR-008		L'apertura di una bombola di gas liquefatto, senza adeguata protezione, può causare all'operatore:	
GR-008	1	ustioni cutanee da caldo	F
GR-008	2	ustioni cutanee da freddo	V
GR-008	3	effetto sensibilizzante della pelle	F
GR-009		La liquefazione di un gas per compressione:	
GR-009	1	è più facile quanto più la sua temperatura critica è elevata	V
GR-009	2	è accompagnata dalla liberazione di una notevole quantità di energia (calore latente di liquefazione)	V
GR-009	3	non è possibile quando il gas si trova sopra la sua temperatura critica	V
GR-010		Quale è l'unità di misura della pressione?	
GR-010	1	Bar	V
GR-010	2	Celsius	F
GR-010	3	Pascal	V
GR-011		Quale è l'unità di misura della potenza?	
GR-011	1	Kcal	F
GR-011	2	Kcal/h	V
GR-011	3	Watt	V
GR-012		Per materia chimicamente instabile si intende una materia che:	
GR-012	1	per azione del calore può reagire pericolosamente in maniera violenta	V
GR-012	2	se non vengono prese misure particolari polimerizza o si decompone in modo pericoloso	V
GR-012	3	se non vengono prese misure particolari si può muovere all'interno dell'imballaggio	F
GR-013		Cosa è la pressione di vapore (tensione di vapore)?	
GR-013	1	È il valore della pressione dei vapori di un liquido quando, in vaso chiuso, si raggiunge l'equilibrio tra la fase liquida e quella aeriforme	V
GR-013	2	È il valore della pressione dei vapori di un liquido quando, in vaso aperto, si raggiunge l'equilibrio fra la fase liquida e quella aeriforme	F
GR-013	3	È il valore della pressione alla quale un liquido aumenta la pressione in un recipiente chiuso	F
GR-014		Per reazione esotermica si intende:	
GR-014	1	Una reazione che assorbe energia termica (calore)	F
GR-014	2	Una reazione che conserva inalterata il valore di energia termica (calore)	F
GR-014	3	Una reazione che produce energia termica (calore)	V
GR-015		Per reazione di polimerizzazione si intende:	
GR-015	1	Una reazione fortemente esotermica che porta alla formazione di grandi molecole	V

GR-015	2	Una reazione fortemente endotermica che porta alla formazione di grandi molecole	F
GR-015	3	Una reazione che porta alla formazione contemporanea di più molecole	F
GR-016		Il processo di autoriscaldamento di una materia:	
GR-016	1	È una reazione graduale della materia con l'ossigeno dell'aria	V
GR-016	2	Porta alla autoaccensione se il tasso di produzione di calore supera quello di smaltimento	V
GR-016	3	È una reazione graduale della materia con l'ossigeno dell'acqua	F
GR-017		Da che cosa è composta l'aria?	
GR-017	1	Per il 10% circa da azoto (gas inerte)	F
GR-017	2	Per il 50% circa da azoto (gas inerte)	F
GR-017	3	Per il 79% circa da azoto (gas inerte)	V
GR-018		Quale è l'unità di misura del punto di infiammabilità?	
GR-018	1	grado Celsius	V
GR-018	2	Joule	F
GR-018	3	Kelvin	V
GR-019		Cosa è il campo (o zona) di infiammabilità?	
GR-019	1	È un campo di valori di temperatura entro i quali una miscela di gas e vapori, esplode spontaneamente	F
GR-019	2	È un campo di valori di temperatura, espresso in gradi centigradi, per i quali una determinata miscela di gas e vapori, in presenza di un innesco, s'incendia	F
GR-019	3	È un campo di valori, espressi in volume percentuale (volume di combustibile x100/volume della miscela), per i quali la miscela di gas o vapori con l'aria è infiammabile	V
GR-020		Cosa è la temperatura di infiammabilità?	
GR-020	1	La temperatura massima alla quale un liquido infiammabile emette vapori che non si incendiano	F
GR-020	2	La temperatura massima alla quale un liquido infiammabile emette vapori in quantità tale che, se in presenza di un innesco, s'incendiano	F
GR-020	3	La temperatura alla quale un liquido produce vapori che si incendiano spontaneamente	F
GR-021		Cosa è la temperatura di infiammabilità?	
GR-021	1	La temperatura alla quale un combustibile liquido comincia a emettere vapori in quantità tale che, in miscela con l'aria, s'incendiano se innescati	V
GR-021	2	La temperatura in cui una materia liquida infiammabile aumenta la pressione esercitata sull'imballaggio	F
GR-021	3	La temperatura più bassa alla quale i vapori di un liquido formano con l'aria una miscela infiammabile	V
GR-022		Cosa è la temperatura di infiammabilità?	
GR-022	1	la temperatura (diversa per ogni liquido infiammabile), alla quale essi emettono vapori in quantità tale da infiammarsi spontaneamente	F
GR-022	2	la temperatura (uguale per tutti i liquidi infiammabili), alla quale essi emettono vapori in quantità tale da infiammarsi in presenza d'innesci	F
GR-022	3	la temperatura alla quale un liquido va in autoaccensione spontanea	F
GR-023		Una miscela di aria e vapori combustibili può essere infiammata quando la percentuale di vapori è situata:	
GR-023	1	all'interno del campo (o zona) di infiammabilità	V
GR-023	2	oltre il limite superiore del campo (o zona) di infiammabilità	F
GR-023	3	sotto (è inferiore) la temperatura di infiammabilità	F
GR-024		Quando una miscela di vapori combustibili e aria si può accendere?	
GR-024	1	Quando la sua concentrazione si trova all'esterno del campo (o zona) di infiammabilità	F
GR-024	2	Quando la sua concentrazione si trova all'interno del campo (o zona) di infiammabilità	V
GR-024	3	Quando la sua temperatura si trova all'interno del campo (o zona) di infiammabilità	F
GR-025		Cosa è il punto di autoaccensione o auto-ignizione?	
GR-025	1	È la temperatura minima alla quale il combustibile, senza la presenza di un comburente, inizia a bruciare spontaneamente	F
GR-025	2	È la temperatura minima alla quale la miscela combustibile-comburente inizia a bruciare spontaneamente	V
GR-025	3	È la temperatura minima alla quale una miscela infiammabile inizia a bruciare in presenza di un innesco	F
GR-026		Perché avvenga un incendio, sono necessari	
GR-026	1	materia della classe 3 + comburente + innesco	V
GR-026	2	materia della classe 4.1 + Azoto + innesco	F
GR-026	3	materia della classe 4.3 + acqua + aria + innesco	V
GR-027		Perché avvenga un incendio, sono necessari:	
GR-027	1	aria + benzina + innesco	V
GR-027	2	comburente + gas infiammabile + innesco	V
GR-027	3	combustibile + comburente + innesco	V
GR-028		Perché avvenga un incendio, sono necessari	
GR-028	1	Acetone + acqua + innesco	F
GR-028	2	Acetone + aria + innesco	V
GR-028	3	Acetone + benzina + innesco	F
GR-029		Perché avvenga un incendio, sono necessari:	
GR-029	1	Isocianato di etile + acqua + innesco	F
GR-029	2	Isocianato di etile + aria + innesco	V
GR-029	3	Metanolo + acqua + innesco	F

GR-030		Che provvedimenti si possono prendere al fine di evitare che una materia infiammabile si accenda?	
GR-030	1	Eliminando le possibili fonti d'inneschi (scintille, fiamme, sfregamenti, ...)	V
GR-030	2	Introducendo nel recipiente in cui è contenuta la materia del gas inerte (azoto, CO2) e quindi eliminando l'ossigeno	V
GR-030	3	Mantenendo la materia sotto la sua temperatura di infiammabilità	V
GR-031		Il pericolo di formazione di miscele infiammabili in aria è tanto maggiore quanto:	
GR-031	1	più basso il limite inferiore del campo di infiammabilità	V
GR-031	2	più alto il limite superiore del campo di infiammabilità	V
GR-031	3	più alta la tensione di vapore	V
GR-032		Il pericolo di formazione di miscele infiammabili in aria è tanto maggiore quanto:	
GR-032	1	più ampio il campo di infiammabilità	V
GR-032	2	più bassa la temperatura di infiammabilità	V
GR-032	3	più bassa la temperatura di accensione	V
GR-033		I liquidi infiammabili sono pericolosi perché i loro vapori:	
GR-033	1	possono essere accesi dalla brace di una sigaretta	V
GR-033	2	possono incendiarsi con una scintilla	V
GR-033	3	si mescolano facilmente con i petroli	F
GR-034		In generale, quando una materia infiammabile presenta un elevato pericolo d'incendio?	
GR-034	1	Se ha una bassa temperatura di infiammabilità	V
GR-034	2	Se ha una temperatura di infiammabilità inferiore alla temperatura ambiente (15°C - 20°C)	V
GR-034	3	Se ha un'alta temperatura di infiammabilità	F
GR-035		Tra le seguenti temperature di infiammabilità:	
GR-035	1	la più pericolosa è - 10°C	V
GR-035	2	la più pericolosa è - 5°C	F
GR-035	3	la più pericolosa è 283 K	F
GR-036		Un aumento del tasso (percentuale) di:	
GR-036	1	anidride carbonica o azoto nell'aria, rallenta o spegne la combustione	V
GR-036	2	gas inerte nell'aria, diminuisce la combustione	V
GR-036	3	ossigeno nell'aria, rallenta la combustione	F
GR-037		Cosa vuol dire accensione spontanea?	
GR-037	1	Che la merce prende fuoco senza la presenza d'innesco	V
GR-037	2	Che la merce prende fuoco senza la presenza d'innesco e di aria	F
GR-037	3	Che la merce prende fuoco spontaneamente anche se flemmatizzata con un gas inerte	F
GR-038		Cosa è il punto di autoaccensione o autoignizione?	
GR-038	1	È la massima temperatura alla quale la miscela combustibile-comburente inizia a bruciare spontaneamente	F
GR-038	2	È la temperatura minima alla quale una miscela infiammabile esplode	F
GR-038	3	È la temperatura minima alla quale il combustibile, in presenza del comburente, è in grado di sostenere una reazione di combustione	V
GR-039		Una reazione pericolosa è una reazione:	
GR-039	1	Che produce impurità e scarti, classificati pericolosi per il trasporto	F
GR-039	2	Ottenuta da sostanze (o miscele) pericolose	F
GR-039	3	che provoca, ad esempio, una formazione incontrollata di materie instabili e/o corrosive	V
GR-040		Quali tra le seguenti affermazioni concernenti la solubilità nell'acqua, vi sembrano corrette?	
GR-040	1	In caso d'incendio gli idrocarburi sono difficili da spegnere con l'acqua	V
GR-040	2	In caso d'incendio i liquidi infiammabili che hanno una densità superiore a quella dell'acqua sono facili da spegnere con l'acqua	V
GR-040	3	Se una materia non è solubile nell'acqua e ha una densità inferiore a quella dell'acqua, rimane in superficie	V
GR-041		I liquidi infiammabili:	
GR-041	1	possono essere miscibili o immiscibili con l'acqua	V
GR-041	2	possono essere più leggeri o più pesanti dell'acqua	V
GR-041	3	sono sempre più leggeri dell'acqua	F
GR-042		I liquidi infiammabili possono avere un pericolo sussidiario di:	
GR-042	1	comburenza	F
GR-042	2	corrosività	V
GR-042	3	tossicità	V
GR-043		Quale/i pericolo/i è/sono connesso/i con la condensazione del vapore all'interno di una cisterna ermeticamente chiusa:	
GR-043	1	accartoccamento della cisterna per depressione interna	V
GR-043	2	depressione con probabile implosione della cisterna	V
GR-043	3	esplosione delle pareti della cisterna	F
GR-044		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 1?	
GR-044	1	Esplosione	V
GR-044	2	Infiammabilità	F
GR-044	3	Tossicità	F

GR-045		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 2?	
GR-045	1	Emissione di gas infiammabili	F
GR-045	2	Infiammabilità	F
GR-045	3	Pressione	V
GR-046		Perché le materie della classe 2 sono pericolose?	
GR-046	1	Entrano tutte in combustione a contatto con l'aria	F
GR-046	2	Sono contenute generalmente in recipienti sotto pressione	V
GR-046	3	Sono tutte comburenti	F
GR-047		Un pericolo individuabile nelle materie della classe 2 è:	
GR-047	1	che producono molto calore quando sono liberate nell'aria	F
GR-047	2	che sono tutte infiammabili quando vengono compresse	F
GR-047	3	l'elevata pressione che esercitano sui recipienti a pressione che le contengono e sui relativi equipaggiamenti di servizio	V
GR-048		Tra le seguenti proprietà pericolose, quali possono essere assegnate alle materie della classe 2?	
GR-048	1	Combureenza	V
GR-048	2	Infettività	F
GR-048	3	Infiammabilità	V
GR-049		Tra le seguenti proprietà pericolose, quali possono essere assegnate alle materie della classe 2?	
GR-049	1	Asfissia	V
GR-049	2	Combureenza	V
GR-049	3	Radioattività	F
GR-050		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 3?	
GR-050	1	Combureenza	F
GR-050	2	Infiammabilità	V
GR-050	3	Inquinamento ambientale	F
GR-051		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 4.1?	
GR-051	1	Corrosività	F
GR-051	2	Infiammabilità	V
GR-051	3	Tossicità	F
GR-052		Quali sono i possibili pericoli associati alle materie della Classe 4.1:	
GR-052	1	infiammabilità	V
GR-052	2	instabilità termica	V
GR-052	3	polimerizzazione	V
GR-053		Quali merci sono sottoposte alle disposizioni della classe 4.1 del RID/ADR/ADN?	
GR-053	1	Ad esempio la grafite	F
GR-053	2	Ad esempio la paglia	F
GR-053	3	Ad esempio lo zolfo	V
GR-054		Perché le materie della classe 4.1 sono pericolose?	
GR-054	1	Bruciano quando sono bagnate	F
GR-054	2	Possono essere materie esplosive opportunamente inibite allo scopo di neutralizzare le loro proprietà esplosive	V
GR-054	3	Sono esclusivamente liquidi con bassa temperatura di infiammabilità	F
GR-055		Le materie autoreattive:	
GR-055	1	sono talvolta addizionate di attivatori, p.es. composti di zinco, per modificarne la reattività	V
GR-055	2	vengono spesso desensibilizzate mediante un diluente liquido o solido	V
GR-055	3	sono soggette, nel trasporto, a controllo di temperatura se la temperatura di decomposizione autoaccelerata (TDAA) è maggiore di 55°C	F
GR-056		Le materie che polimerizzano di Classe 4.1:	
GR-056	1	hanno una TPAA $\leq 75^{\circ}\text{C}$ nelle condizioni di trasporto	V
GR-056	2	possono avere un pericolo secondario di tossicità	F
GR-056	3	appartengono alla classe 4.1, perciò sono sempre solide	F
GR-057		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 4.2?	
GR-057	1	Corrosività	F
GR-057	2	Infiammazione spontanea	V
GR-057	3	Tossicità	F
GR-058		Perché le materie della classe 4.2 sono pericolose?	
GR-058	1	Reagiscono violentemente con l'umidità	F
GR-058	2	Si incendiano, a contatto con l'aria, senza l'intervento di inneschi (fiamme o scintille)	V
GR-058	3	Si incendiano spontaneamente a contatto con l'acqua	F
GR-059		Quali merci sono sottoposte alle disposizioni della classe 4.2 del RID/ADR/ADN?	
GR-059	1	Ad esempio, i detonatori	F
GR-059	2	Ad esempio, idrocarburi a bassa temperatura di infiammabilità (come la benzina)	F
GR-059	3	Ad esempio, il fosforo bianco o giallo (fuso)	V
GR-060		Perché le materie della classe 4.3 sono pericolose?	
GR-060	1	A contatto con l'acqua possono provocare incendi o miscele esplosive	V

GR-060	2	Bruciano se raggiungono la loro temperatura di infiammabilità	F
GR-060	3	Reagiscono con l'acqua emettendo gas infiammabili	V
GR-061		Perché le materie delle classi 4.1, 4.2, 4.3 sono pericolose?	
GR-061	1	In caso di perdite durante il trasporto possono creare incendio	V
GR-061	2	In generale presentano rischi di infiammabilità	V
GR-061	3	Possono creare nubi o fumi corrosivi a contatto con l'aria umida	F
GR-062		Le materie organometalliche possono essere:	
GR-062	1	piroforiche	V
GR-062	2	idroreattive	V
GR-062	3	autoriscaldanti	V
GR-063		Un incendio che coinvolge polveri metalliche, in generale:	
GR-063	1	Può essere rapidamente estinto con utilizzo di abbondante acqua	F
GR-063	2	Può essere rapidamente estinto con estintori ad anidride carbonica	F
GR-063	3	Richiede utilizzo di acqua ed anidride carbonica in un preciso rapporto	F
GR-064		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 5.1?	
GR-064	1	Corrosività	F
GR-064	2	Favorire l'incendio di altre materie combustibili	V
GR-064	3	Tossicità	F
GR-065		Perché le materie della classe 5.1 sono pericolose?	
GR-065	1	Contengono ossigeno e lo liberano molto rapidamente favorendo l'incendio	V
GR-065	2	Rilasciano idrogeno a contatto con l'aria con possibili rischi di incendio	F
GR-065	3	Spesso fanno bruciare i materiali combustibili	V
GR-066		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 5.2?	
GR-066	1	Decomposizione accelerata, anche esplosiva, provocata da innalzamenti termici	V
GR-066	2	Decomposizione accelerata, anche esplosiva, provocata da sfregamenti o da urti	V
GR-066	3	Tossicità	F
GR-067		Perché le materie della classe 5.2 sono pericolose?	
GR-067	1	Perché possono decomporsi a bassa temperatura (circa -40°C)	F
GR-067	2	Perché possono decomporsi sviluppando calore e liberando una grande quantità di ossigeno	V
GR-067	3	Perché sono termicamente instabili e possono decomporsi in maniera rapidissima ed esplosiva	V
GR-068		I perossidi organici della Classe 5.2:	
GR-068	1	devono essere trasportati solamente a temperatura controllata	F
GR-068	2	non sono ammessi al trasporto se di tipo A	V
GR-068	3	possono decomporsi per effetto del calore	V
GR-069		La desensibilizzazione di perossidi organici può essere ottenuta mediante aggiunta di diluenti:	
GR-069	1	di tipo B, ovvero liquidi inorganici con punto di ebollizione minimo di 60°C e non superiore a 150°C e punto di infiammabilità di almeno 5°C	F
GR-069	2	di tipo A, ovvero liquidi organici con punto di ebollizione minimo di 150°C, per tutti i tipi di perossidi	V
GR-069	3	di Tipo B, per tutti i tipi di perossidi, se compatibili	F
GR-070		È generalmente richiesto di evitare il contatto dei perossidi con gli occhi perché possono:	
GR-070	1	Indurre, in caso di contatto prolungato, a lacrimazione ed arrossamento	F
GR-070	2	Provocare, una dilatazione eccessiva ed irreversibile delle pupille	F
GR-070	3	Provocare lesioni gravi alla cornea, anche a seguito di un contatto breve	V
GR-071		Perché le materie delle classi 5.1 e 5.2 sono pericolose?	
GR-071	1	Perché a contatto con l'acqua liberano ossigeno, alimentando la combustione	F
GR-071	2	Perché contengono ossigeno, che, in particolari condizioni, può essere liberato (in maniera più o meno violenta) alimentando la combustione	V
GR-071	3	Perché sono facilmente infiammabili	F
GR-072		Le materie comburenti possono provocare o favorire l'incendio?	
GR-072	1	Sì, di materiali combustibili quali il legno, la segatura, gli indumenti	V
GR-072	2	Sì, pur non essendo esse stesse combustibili	V
GR-072	3	Sì, se entrano in contatto con materiali combustibili	V
GR-073		Le materie comburenti:	
GR-073	1	possono essere chimicamente instabili	V
GR-073	2	non necessariamente sono combustibili esse stesse	V
GR-073	3	le loro soluzioni e miscele possono avere proprietà esplosive	V
GR-074		Quale è la differenza tra materia combustibile e comburente?	
GR-074	1	Comburente è soltanto l'ossigeno che è necessario al combustibile per prendere fuoco	F
GR-074	2	Il comburente è una materia che cede ossigeno e quindi facilita l'incendio del combustibile	V
GR-074	3	Non c'è alcuna differenza	F
GR-075		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 6.1?	
GR-075	1	Contagio per uomini o animali	F
GR-075	2	Corrosività	F
GR-075	3	Tossicità per la salute dell'uomo	V
GR-076		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 6.1?	
GR-076	1	Tossicità acuta per alghe e pesci	F

GR-076	2	Tossicità acuta per gli animali (ratti, conigli)	V
GR-076	3	Tossicità cronica per alghe e pesci	F
GR-077		Perché le materie della classe 6.1 sono pericolose?	
GR-077	1	Anche in quantità piccole e in poco tempo possono avvelenare l'uomo e gli animali	V
GR-077	2	Contengono microrganismi che possono provocare infezioni agli uomini e agli animali	F
GR-077	3	Possono causare la morte per inalazione, assorbimento cutaneo o ingestione	V
GR-078		La tossicità acuta per inalazione:	
GR-078	1	Non è applicabile ai solidi ed ai liquidi viscosi	F
GR-078	2	È applicabile ai solidi friabili, ovvero in grado di rilasciare fibre filamentose o piccole particelle (es. amianto)	F
GR-078	3	È applicabile ai solidi in grado di rilasciare polveri inalabili (diametro aerodinamico massimo di 10 micrometri) per almeno il 20% della sua massa totale	F
GR-079		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 6.2?	
GR-079	1	Corrosività	F
GR-079	2	Infettività	V
GR-079	3	Malattia per gli esseri umani e animali	V
GR-080		Perché le materie della classe 6.2 sono pericolose?	
GR-080	1	Contengono microrganismi che possono provocare infezioni agli uomini e agli animali	V
GR-080	2	Possono danneggiare i tessuti della pelle per contatto	F
GR-080	3	Possono trasmettere malattie agli uomini e agli animali	V
GR-081		Quali merci sono sottoposte alle disposizioni della classe 6.2 del RID/ADR/ADN?	
GR-081	1	Ad esempio, i difenili e terfenili policlorurati, che, bruciando, producono diossina	F
GR-081	2	Ad esempio, i rifiuti ospedalieri, non specificati, n.a.s.	V
GR-081	3	Ad esempio, l'amianto in polvere, che, se respirato, può provocare il cancro	F
GR-082		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 7?	
GR-082	1	Incendio	F
GR-082	2	Infettività	F
GR-082	3	Radioattività	V
GR-083		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 8?	
GR-083	1	Corrosività	V
GR-083	2	Liberazione di gas tossici	F
GR-083	3	Possibilità di produzione di vapori o nebbie corrosivi in presenza dell'umidità dell'aria	V
GR-084		Perché le materie della classe 8 sono pericolose?	
GR-084	1	Possono causare danni per azione chimica alle altre merci, o alle unità di trasporto su cui sono caricate	V
GR-084	2	Possono danneggiare gravemente i tessuti viventi (pelle e mucose) con cui entrano in contatto	V
GR-084	3	Sono infiammabili a temperatura ambiente (15°C - 20°C)	F
GR-085		Le materie corrosive sono di Classe 8 se	
GR-085	1	provocano danni irreversibili alla pelle	V
GR-085	2	provocano danni irreversibili agli occhi	F
GR-085	3	sono corrosive per i metalli	V
GR-086		Per corrosione cutanea si intende:	
GR-086	1	Una lesione cutanea irreversibile, quale la lesione della cornea	F
GR-086	2	Una lesione cutanea irreversibile, quale la necrosi di epidermide e derma	V
GR-086	3	Una lesione cutanea che riduce la sensibilità al tatto	F
GR-087		Sono da considerarsi danneggiate o difettose, le batterie al litio (es. UN 3090) che	
GR-087	1	presentano tracce di perdita di liquido o gas	V
GR-087	2	presentano, ad esempio, deformazioni evidenti e tracce di corrosione esterna	V
GR-087	3	non è più possibile ricaricare, ad esempio per esaurimento del proprio ciclo di vita	F
GR-088		Quali merci sono sottoposte alle disposizioni della classe 8 del RID/ADR/ADN?	
GR-088	1	Ad esempio, gli accumulatori elettrici al piombo	V
GR-088	2	Ad esempio, l'idrossido di sodio	V
GR-088	3	Ad esempio, un serbatoio contenente trimetilammina in soluzione acquosa	F
GR-089		Quale/i è/sono considerato/i pericolo/i principale/i della classe 9?	
GR-089	1	Pericolo durante il trasporto per liberazione di gas tossici (diossine) in caso d'incendio	V
GR-089	2	Pericolo in particolari condizioni, di liberazione di vapori infiammabili dai polimeri	V
GR-089	3	Pericolo per la salute per inalazione di materie sotto forma di polveri fini	V
GR-090		Perché le materie o oggetti della classe 9 sono pericolosi?	
GR-090	1	Perché alcune materie possono contaminare in maniera grave l'ambiente acquatico	V
GR-090	2	Perché alcune materie sotto forma di polveri possono mettere a pericolo la salute (cancro)	V
GR-090	3	Perché comportano pericoli di tossicità e/o corrosività	F
GR-091		Una materia pericolosa per l'ambiente, cui è attribuita la categoria Acquatica Acuta 1, secondo il Regolamento 1272/2008 CE, è da ritenersi, in genere, pericolosa	
GR-091	1	Per la sua proprietà intrinseca di essere nociva ad un organismo acquatico nel corso di un'esposizione di breve durata quale, ad esempio, CE ₅₀ 96 ore sui crostacei	F
GR-091	2	Per la sua proprietà intrinseca di essere nociva ad un organismo acquatico nel corso di esposizioni correlate al ciclo di vita di questi organismi, ad esempio CL ₅₀ 96 giorni sui pesci	F

GR-091	3	Per la sua proprietà intrinseca di essere nociva ad un organismo acquatico nel corso di un'esposizione di breve durata quale, ad esempio, CL ₅₀ 96 ore sui pesci	V
GR-092		Quali materie o oggetti sono sottoposti alle disposizioni della classe 9 del RID/ADR/ADN?	
GR-092	1	Ad esempio, i difenili e terfenili policlorurati, che, bruciando, producono diossina	V
GR-092	2	Ad esempio, l'amianto in polvere, che, se respirato, può provocare il cancro	V
GR-092	3	Ad esempio, un sale fuso trasportato in cisterne a temperatura superiore a 100°C	V
GR-093		Quali materie o oggetti sono sottoposti alle disposizioni della classe 9 del RID/ADR/ADN?	
GR-093	1	Gli oli lubrificanti esausti, in quanto hanno una bassa temperatura di infiammabilità	F
GR-093	2	I policlorobifenili, in quanto se bruciano emettono diossina	V
GR-093	3	Le polveri fini di amianto, in quanto se vengono in contatto con i metalli li corrodono	F
GR-094		Le materie soggette a polimerizzazione:	
GR-094	1	devono essere sempre trasportate a temperatura controllata	F
GR-094	2	hanno un calore di reazione superiore a 30 J/g	F
GR-094	3	necessitano di una stabilizzazione per essere trasportate	V
GR-095		Le materie soggette a polimerizzazione:	
GR-095	1	hanno un calore di reazione inferiore a 300 J/g	F
GR-095	2	hanno una temperatura di polimerizzazione autoaccelerata inferiore o uguale a 75°C	V
GR-095	3	sono soggette a reazioni fortemente endotermiche	F
GR-096		Ai fini del trasporto, i rifiuti sono da considerarsi pericolosi:	
GR-096	1	Quando, in virtù delle loro proprietà chimiche e fisiche, soddisfano uno o più criteri di classificazione di 2.2.x.1 di ADR/RID	V
GR-096	2	poiché, in quanto rifiuti, rappresentano sempre un pericolo per l'ambiente	F
GR-096	3	Quando, in virtù delle loro proprietà chimiche e fisiche, presentano le stesse caratteristiche di pericolo della normativa ambientale	F
GR-097		Se è impossibile misurare sul luogo di carico la quantità esatta dei rifiuti trasportati, la quantità può essere stimata:	
GR-097	1	per le materie esplosive liquide desensibilizzate della classe 3	F
GR-097	2	per le materie piroforiche della classe 4.2	F
GR-097	3	per le materie della classe 6.1 che soddisfano i criteri di tossicità per inalazione del gruppo d'imballaggio I	F