

GC-001		A cosa serve la classificazione RID/ADR/ADN?	
GC-001	1	Ad individuare le merci pericolose ammesse al trasporto esclusivamente per via marittima	F
GC-001	2	Ad individuare le merci pericolose ammesse al trasporto dal RID/ADR/ADN a determinate condizioni	V
GC-001	3	Ad individuare le merci pericolose escluse dal trasporto dal RID/ADR/ADN	V
GC-002		Le classi di pericolo identificano:	
GC-002	1	capitoli in cui sono suddivisi il RID/ADR/ADN	F
GC-002	2	gruppi di materie aventi lo stesso pericolo principale	V
GC-002	3	gruppi di materie pericolose aventi le stesse caratteristiche fisiche (liquidi, solidi, gas, ecc.)	F
GC-003		La classificazione di un campione comporta che ad esso sia necessariamente attribuito:	
GC-003	1	il gruppo di imballaggio più severo tra quelli associati alla sua denominazione ufficiale di trasporto	V
GC-003	2	la classe 9	F
GC-003	3	l'integrazione della denominazione ufficiale, in caso di rubrica collettiva n.a.s., con il nome tecnico	F
GC-004		Una materia contenente impurezze tecniche o additivi:	
GC-004	1	deve essere considerata una miscela o una soluzione se le impurezze tecniche o gli additivi hanno effetto sulla sua classificazione	V
GC-004	2	ha il numero ONU della materia se le impurezze tecniche o gli additivi non hanno effetto sulla sua classificazione	V
GC-004	3	le impurezze tecniche o gli additivi non influenzano comunque la sua classificazione	F
GC-005		Una materia liquida che è contemporaneamente sia infiammabile che tossica:	
GC-005	1	può essere classificata indifferentemente nella classe 3 o nella classe 6.1	F
GC-005	2	è sempre della classe 6.1	F
GC-005	3	sarà classificata nella classe 3 o nella classe 6.1 dopo l'applicazione dei criteri di preponderanza stabiliti dal RID/ADR/ADN	V
GC-006		La disposizione speciale 274 del capitolo 3.3 si deve applicare:	
GC-006	1	a tutte le rubriche generiche	F
GC-006	2	per il trasporto di campioni	F
GC-006	3	quando prevista nella tabella A del capitolo 3.2	V
GC-007		Riguardo le materie elencate nominativamente nella colonna (2) della Tabella A del Capitolo 3.2, i pericoli secondari identificati dallo speditore sulla base di risultati di test e non indicati nella colonna (3a) o (5) della suddetta Tabella:	
GC-007	1	non devono essere considerati non essendo possibile modificare quanto associato in termini di pericolosità al numero UN, al nome appropriato di spedizione e alla Classe indicati in Tabella A per quella materia	F
GC-007	2	possono essere considerati ricorrendo alla rubrica collettiva più appropriata, ma con l'approvazione dell'Autorità competente	V
GC-007	3	possono essere considerati, per decisione unilaterale dello speditore che ne conferma numero ONU, nome appropriato di spedizione e classe ma con l'aggiunta di informazioni di comunicazione del pericolo per indicare il o i rischi sussidiari supplementari	F
GC-008		Il codice di classificazione D, relativo ad esplosivi desensibilizzati, è associato a:	
GC-008	1	materie della classe 1	F
GC-008	2	materie della classe 3	V
GC-008	3	materie della classe 4.1	V
GC-009		Cosa sono i codici di classificazione?	
GC-009	1	Elementi identificativi del pericolo delle varie materie, presenti in tutte le classi RID/ADR/ADN	F
GC-009	2	Elementi identificativi del pericolo, specifici per ogni classe RID/ADR/ADN	F
GC-009	3	Sequenze numeriche progressive per la classificazione delle miscele	F
GC-010		Con quale ordine deve essere scelto il tipo di rubrica collettiva alla quale assegnare una materia non nominativamente elencata nella Tabella A del capitolo 3.2?	
GC-010	1	Rubrica generica, Rubrica n.a.s. generica, Rubrica n.a.s. specifica	F
GC-010	2	Rubrica generica, Rubrica n.a.s. specifica, Rubrica n.a.s. generica	V
GC-010	3	Rubrica n.a.s. specifica, Rubrica generica, Rubrica n.a.s. generica	F
GC-011		Una miscela acquosa contenente, pentanoli e sorbitolo è identificata come:	
GC-011	1	Alcoli, n.a.s.	F
GC-011	2	Liquido infiammabile, n.a.s.	F
GC-011	3	Pentanoli	V
GC-012		Una materia classificata liquido infiammabile e tossico, n.a.s. è:	
GC-012	1	una materia con lo stesso livello di pericolosità sia come infiammabile sia come tossica	F
GC-012	2	una materia di cui non si sa se il pericolo principale sia quello dell'infiammabilità o della tossicità	F
GC-012	3	una materia pericolosa appartenente ad una rubrica collettiva	V
GC-013		Un chetone liquido, infiammabile, non avente altre caratteristiche di pericolosità, non nominativamente elencato nella Tabella A del capitolo 3.2, deve essere assegnato alla rubrica:	
GC-013	1	Chetoni liquidi n.a.s., se il suo gruppo di imballaggio è I	F
GC-013	2	Chetoni liquidi n.a.s., se il suo gruppo di imballaggio è II	V
GC-013	3	Liquido infiammabile n.a.s., se il suo gruppo di imballaggio è II	F
GC-014		Un composto del tallio, tossico, non avente altre caratteristiche di pericolosità, non nominativamente elencato nella Tabella A del capitolo 3.2, deve essere assegnato alla rubrica:	

GC-014	1	Composto del tallio n.a.s., se il suo gruppo di imballaggio è I	F
GC-014	2	Solido inorganico tossico, n.a.s., se il suo gruppo di imballaggio è II	V
GC-014	3	Solido organico tossico, n.a.s., se il suo gruppo di imballaggio è I	F
GC-015		Che significato ha il Numero ONU di una materia pericolosa?	
GC-015	1	Quello di identificare la materia	V
GC-015	2	Quello di identificare la natura del pericolo della materia	F
GC-015	3	Quello di poter risalire al nome commerciale della materia	F
GC-016		Tra due materie aventi rispettivamente il Numero ONU 1250 e 2250 quale è più pericolosa?	
GC-016	1	Hanno le stesse caratteristiche di pericolosità	F
GC-016	2	La seconda (UN 2250), perché ad un Numero ONU più grande corrisponde un maggior pericolo	F
GC-016	3	Non è possibile saperlo in base al solo Numero ONU	V
GC-017		Per gli oggetti sottoposti alle disposizioni del RID/ADR/ADN:	
GC-017	1	non sono assegnati ad un gruppo d'imballaggio	V
GC-017	2	possono essere sottoposti a prove prescritte nell'istruzione di imballaggio	V
GC-017	3	sono anch'essi assegnati ad un gruppo d'imballaggio	F
GC-018		Una miscela di alcol etilico (50%) e alcol metilico (50%), deve essere classificata:	
GC-018	1	con il numero ONU degli alcoli infiammabili tossici, n.a.s.	V
GC-018	2	con il numero ONU dei liquidi infiammabili, tossici, n.a.s.	F
GC-018	3	con il numero ONU dell'alcol etilico	F
GC-019		Le Aldeidi ottliche:	
GC-019	1	devono essere classificate tra le aldeidi n.a.s.	F
GC-019	2	sono nominativamente elencate	V
GC-019	3	sono una rubrica collettiva	F
GC-020		I Fluorotolueni:	
GC-020	1	Esiste una rubrica nominativa per ogni isomero dei fluorotolueni	F
GC-020	2	In tale rubrica sono compresi i suoi diversi isomeri (orto-, meta, para,)	V
GC-020	3	Sono una rubrica collettiva	F
GC-021		Il Cloruro di alluminio:	
GC-021	1	allo stato solido idrato si deve trasportare alle stesse condizioni della materia anidra	F
GC-021	2	allo stato solido, anidro, è una materia tossica	F
GC-021	3	è vietato il trasporto di cloruro di alluminio allo stato solido idrato	F
GC-022		Una materia piroforica è:	
GC-022	1	un sinonimo di polvere pirica	F
GC-022	2	una materia che è il principale componente dei fuochi artificiali	F
GC-022	3	una materia che, a contatto con l'aria, si accende entro 5 minuti	V
GC-023		Il Germanio	
GC-023	1	è un elemento chimico che ha isotopi radioattivi	V
GC-023	2	è un gas adsorbito	F
GC-023	3	è un gas liquefatto	F
GC-024		Il Calomelano (cloruro di mercurio I):	
GC-024	1	è una materia appartenente ai composti solidi del mercurio n.a.s.	V
GC-024	2	è una materia non soggetta al RID/ADR/ADN	F
GC-024	3	è una materia pericolosa della classe 9	F
GC-025		L'Acroleina	
GC-025	1	deve essere trasportata soltanto se stabilizzata	V
GC-025	2	non è necessario che sia stabilizzata	F
GC-025	3	può essere trasportata in qualsiasi stato	F
GC-026		Cosa è il pH?	
GC-026	1	È un valore che determina se un recipiente è permeabile all'idrogeno	F
GC-026	2	È un valore che determina se una merce ha caratteristiche acide o basiche	V
GC-026	3	È un valore che determina se una merce ha un'alta o bassa volatilità	F
GC-027		A cosa serve la prova del penetrometro, così come definita nel RID/ADR/ADN?	
GC-027	1	A determinare la durezza di una lastra di metallo	F
GC-027	2	A determinare la resistenza alla perforazione di un cartone ondulato	F
GC-027	3	A determinare se una materia viscosa deve essere considerata un liquido o un solido	V
GC-028		Cosa significa il metodo di prova "O.1"?	
GC-028	1	È un metodo di prova per la classificazione dei gas comburenti per i gas non nominativamente menzionati	F
GC-028	2	È uno dei metodi di prova per la classificazione delle materie comburenti liquide non nominativamente menzionate	F
GC-028	3	È uno dei metodi di prova per la classificazione delle materie comburenti solide non nominativamente menzionate	V
GC-029		Un acciaio è resistente alla corrosione se:	
GC-029	1	ha una diminuzione progressiva massima di 0,1 mm per anno quando utilizzato per un mezzo per il trasporto alla rinfusa	V
GC-029	2	la sua velocità di corrosione è inferiore a 6,25 mm per anno ad una determinata temperatura di prova	V
GC-029	3	la sua velocità di corrosione è superiore a 6,25 mm per anno ad una determinata temperatura di prova	F

GC-030		Le sostanze organometalliche, in accordo al Manuale delle prove e dei criteri dell'ONU (Parte III, Sez. 33), possono appartenere alla:	
GC-030	1	classe 4.1	F
GC-030	2	classe 4.2	V
GC-030	3	classe 4.3	V
GC-031		Quali possono essere i metalli alcalini di un Amalgama di metalli alcalini, liquido?	
GC-031	1	Ad esempio il calcio	F
GC-031	2	Ad esempio il magnesio	F
GC-031	3	Ad esempio lo stronzio	F
GC-032		Cosa è il GNL?	
GC-032	1	Un gas compresso	F
GC-032	2	Un gas liquefatto a temperatura ambiente	F
GC-032	3	Un gas liquefatto refrigerato	V
GC-033		Il "Parathion" è un composto organo fosforato usato esclusivamente come principio attivo nei pesticidi, perciò:	
GC-033	1	deve essere spedito come "Composto organo fosforato, solido tossico n.a.s."	F
GC-033	2	ha una DL50 per ingestione inferiore a 1 mg/kg ed è assegnato al gruppo di imballaggio II	F
GC-033	3	se in soluzione in un liquido infiammabile avente punto di infiammabilità uguale a 23°C è una materia della classe 3	F
GC-034		Una miscela contenente materie corrosive, gruppo di imballaggio I:	
GC-034	1	è classificata corrosiva (Classe 8) anche per concentrazioni $\geq 1\%$ e $< 5\%$	V
GC-034	2	è classificata corrosiva (Classe 8) solo per concentrazioni $\geq 5\%$	F
GC-034	3	può essere assegnata o esclusa dalla Classe 8 sulla base di dati derivanti dall'esperienza umana o sugli animali	V
GC-035		Le materie che polimerizzano:	
GC-035	1	appartengono sempre alla Classe 4.1	F
GC-035	2	sono materie che, senza stabilizzazione, sono suscettibili di subire una forte reazione esotermica	V
GC-035	3	sono soggette, per determinarne la temperatura di polimerizzazione autoaccelerata (TPAA), alle stesse procedure di prova utilizzate per il calcolo della temperatura di decomposizione autoaccelerata (TDAA) delle materie autoreattive	V
GC-036		Un solido trasportato a temperatura di 250°C:	
GC-036	1	è materia pericolosa di classe 4.1	F
GC-036	2	è materia pericolosa di classe 9	V
GC-036	3	non è materia pericolosa	F
GC-037		I difenili e terfenili policlorurati (PCB o PCT) sono materie pericolose che possono liberare diossine e sono sottoposti alle disposizioni della:	
GC-037	1	classe 4.2	F
GC-037	2	classe 8	F
GC-037	3	classe 9	V
GC-038		Gli organismi e microrganismi geneticamente modificati possono appartenere alla:	
GC-038	1	classe 6.1	V
GC-038	2	classe 6.2	V
GC-038	3	classe 9	V
GC-039		Sono materie pericolose per l'ambiente di Classe 9 quelle che con riferimento al Regolamento (CE) n. 1272/2008:	
GC-039	1	sono di Categoria acuta 1	V
GC-039	2	sono di Categoria cronica 2	V
GC-039	3	sono di Categoria cronica 3	F
GC-040		Quali sono gli imballaggi dismessi, vuoti non ripuliti?	
GC-040	1	Quelli che sono trasportati per il recupero dei materiali dell'imballaggio	V
GC-040	2	Quelli che sono trasportati per il ricondizionamento	F
GC-040	3	Quelli che sono trasportati per la ricostruzione	F
GC-041		Gli imballaggi dismessi, vuoti non ripuliti, possono contenere residui:	
GC-041	1	di amianto	F
GC-041	2	di materie autoreattive	F
GC-041	3	di materie comburenti	V
GC-042		Gli imballaggi dismessi, vuoti non ripuliti, assegnati al numero ONU UN3509 e trasportati per smaltimento, possono contenere residui:	
GC-042	1	di materie del gruppo di imballaggio I	F
GC-042	2	di materie di qualsiasi classe	F
GC-042	3	di materie per le quali "0" figura nella colonna (7a) della tabella A del capitolo 3.2	F
GC-043		Gli imballaggi dismessi, vuoti non ripuliti:	
GC-043	1	possono contenere residui della classe 4.1, ivi comprese le materie autoreattive	F
GC-043	2	possono contenere residui della classe 4.2	F
GC-043	3	sono materie della classe 9	V
GC-044		Le materie liquide trasportate a caldo ad una temperatura uguale o superiore a 100°C ed inferiore al loro punto di infiammabilità:	
GC-044	1	non sono sottoposte alle disposizioni applicabili della Classe 9 nel caso dell'asfalto fuso	V

GC-044	2	non sono sottoposte alle prescrizioni dell'ADR/RID/ADN nel caso di materie destinate alla marcat- tura stradale a condizione che non soddisfino criteri di Classi diverse dalla Classe 9, la temperatura della superficie esterna della caldaia non superi 70°C e la capacità massima della caldaia sia limitata a 5000 litri	F
GC-044	3	sono materie di Classe 9 se non soddisfano i criteri di altre Classi	V
GC-045		I Moduli per air bag:	
GC-045	1	possono essere sottoposti alle disposizioni della classe 1	V
GC-045	2	possono essere sottoposti alle disposizioni della classe 9	V
GC-045	3	sono una denominazione ufficiale di trasporto	F
GC-046		Il cloruro di zinco tetraidrato (anidro) può essere trasportato:	
GC-046	1	alle condizioni del N° ONU 1760	F
GC-046	2	alle condizioni del N° ONU 1840	F
GC-046	3	alle condizioni del N° ONU 2331	V
GC-047		L'Esafluoruro di uranio, materia radioattiva, colli esenti (meno di 0,1 kg per collo fissile esente):	
GC-047	1	è materia pericolosa di classe 6.1 con pericolo sussidiario corrosività	V
GC-047	2	è materia pericolosa di classe 7	F
GC-047	3	è materia pericolosa di classe 8	F
GC-048		Sono materie tossiche di tossicità acuta di Classe 6.1 quelle che con riferimento al Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP):	
GC-048	1	sono di Categoria 1 o 2	V
GC-048	2	sono di Categoria 3	V
GC-048	3	sono di Categoria 4	F
GC-049		Un prodotto chimico sotto pressione, infiammabile, corrosivo, n.a.s.:	
GC-049	1	è una merce pericolosa ad alto rischio se trasportato in cisterne mobili in quantità maggiore o uguale a 3000 litri	V
GC-049	2	è una merce pericolosa ad alto rischio se trasportato in colli	F
GC-049	3	può essere trasportato in cisterne RID/ADR	F
GC-050		La classificazione dei rifiuti di composizione non esattamente conosciuta, ai fini dell'assegnazione del Numero ONU e del gruppo di imballaggio può essere effettuata:	
GC-050	1	sulla base della classificazione del componente a pericolosità più elevata	V
GC-050	2	sulla base di conoscenze dello speditore e di dati tecnici e di sicurezza disponibili	V
GC-050	3	sulla base di dati richiesti dalla legislazione in vigore in materia di sicurezza e ambiente	V
GC-051		I rifiuti che non rientrano nelle Classi da 1 a 9 del RID/ADR/ADN ma sono contemplati dalla Convenzione di Basilea sul controllo dei movimenti transfrontalieri di rifiuti:	
GC-051	1	devono essere trasportati con i numeri UN 3077 se solidi o UN 3082 se liquidi	F
GC-051	2	non sono richiamati nella normativa RID/ADR/ADN	F
GC-051	3	possono essere trasportati con i numeri UN 3077 se solidi o UN 3082 se liquidi	V
GC-052		Se è impossibile misurare sul luogo di carico la quantità esatta dei rifiuti trasportati, la quantità può essere stimata:	
GC-052	1	aggiungendo al documento di trasporto una lista degli imballaggi precisante il loro tipo e il loro volume nominale	V
GC-052	2	per i rifiuti contenenti materie della classe 4.3	F
GC-052	3	per le cisterne diverse dalle cisterne per rifiuti operanti sottovuoto	F
GC-053		I liquidi infiammabili viscosi, pericolosi per l'ambiente, con punto di infiammabilità uguale o superiore a 23°C e uguale o inferiore a 60°C:	
GC-053	1	non sono soggetti al RID/ADR/ADN purché non tossici e non corrosivi	F
GC-053	2	non sono soggetti alle altre disposizioni del RID/ADR/ADN se trasportati in imballaggi semplici o combinati con un contenuto netto per imballaggio semplice o interno inferiore o uguale a 5 litri	V
GC-053	3	sono materie pericolose di Classe 3	V
GC-054		Veicoli alimentati a gas infiammabile e a liquido infiammabile o a batteria, trasportati come carico:	
GC-054	1	non sono soggetti alle altre disposizioni del RID/ADR se le valvole tra il motore ed il serbatoio sono chiuse durante il trasporto e il contatto elettrico è interrotto se non essenziale per l'operatività dell'equipaggiamento	V
GC-054	2	non sono soggetti alle disposizioni del RID/ADR ove trattasi di trasporti effettuati dalle Autorità competenti o sotto la loro responsabilità per interventi di emergenza	V
GC-054	3	sono oggetti di Classe 9	V
GC-055		Motori e macchinari alimentati a combustibile:	
GC-055	1	non sono soggetti al RID/ADR purché privi di combustibile liquido o gassoso, anche se contenenti altre merci pericolose	F
GC-055	2	possono appartenere a Classi diverse a seconda del tipo di combustibile	V
GC-055	3	sono oggetti di Classe 9, identificati con il numero UN 3530, se il combustibile liquido è pericoloso per l'ambiente e non risponde ai criteri di classificazione di nessun'altra classe	V
GC-056		Un Motore a combustione interna:	
GC-056	1	non è sottoposto al RID/ADR	F
GC-056	2	può essere esentato dal RID/ADR a determinate condizioni	V
GC-056	3	se il combustibile è un gas infiammabile della classe 2, deve essere spedito sotto la rubrica UN 3529	V
GC-057		Gli oggetti contenenti merci pericolose:	

GC-057	1	sono gli imballaggi interni contenenti una o più merci pericolose	F
GC-057	2	possono contenere merci pericolose di tutte le classi	F
GC-057	3	possono essere macchinari, apparati o altri dispositivi contenenti una o più merci pericolose (o residui di tali merci) che fanno parte integrante dell'oggetto, necessari al suo funzionamento e che non possono essere tolte per il trasporto	V
GC-058		Un oggetto/macchinario/apparato contenente 5 litri di liquido pericoloso per l'ambiente:	
GC-058	1	è una materia pericolosa di Classe 9 con il numero UN 3082	F
GC-058	2	è una materia pericolosa di Classe 9 con il numero UN 3545	F
GC-058	3	non è soggetto al RID/ADR se confezionato in un robusto imballaggio, costruito con materiali adeguati e con una resistenza ed una progettazione adatti alla capacità dell'imballaggio e all'utilizzazione prevista e conforme alle prescrizioni applicabili del 4.1.1.1	V
GC-059		Un oggetto/macchinario/apparato contenente 6 litri di formiato di etile, 6 litri di fluoruro di sodio in soluzione e 6 litri di liquido pericoloso per l'ambiente:	
GC-059	1	è una materia pericolosa di Classe 3 con il numero UN 3540	V
GC-059	2	è una materia pericolosa di Classe 6.1 con il numero UN 3546	F
GC-059	3	non è soggetto al RID/ADR se trasportato senza imballaggio esterno purché il macchinario o apparato sia costruito e progettato in modo che i recipienti contenenti le merci pericolose siano adeguatamente protetti	F
GC-060		Macchinari/Apparati contenenti liquido infiammabile:	
GC-060	1	possono essere materie di Classe 3 con il numero UN 3540	V
GC-060	2	possono essere materie di Classe 9 con il numero UN 3363	V
GC-060	3	possono, nel rispetto di certe condizioni, essere trasportati in esenzione	V
GC-061		Per calcolare la quantità massima ammessa ai sensi delle quantità limitate per unità di trasporto:	
GC-061	1	per gli oggetti si deve utilizzare la massa lorda del collo	F
GC-061	2	per le materie liquide si deve utilizzare la capacità del recipiente	F
GC-061	3	per le materie solide si deve utilizzare la massa lorda del collo	F
GC-062		Il regime delle esenzioni delle quantità limitate per unità di trasporto è applicabile nel trasporto di:	
GC-062	1	25 kg di cloro e 10 kg di ossido di etilene	V
GC-062	2	300 litri di materie tossiche liquide della classe 6.1, PG III e di 200 litri di materie liquide infiammabili della classe 3, PG III	F
GC-062	3	acido cloridrico (PG III) in due fusti da 350 litri ciascuno con un'unità di trasporto trasportante anche, con riferimento al regime delle merci imballate in quantità limitata, 30 imballaggi combinati (peso lordo ≤ 30 kg) contenenti ciascuno 5 recipienti interni aventi capacità di 5 litri ciascuno	V
GC-063		Una spedizione di Anilina, in un fusto metallico avente capacità di 250 litri e contenente 150 litri di anilina, e una cassa di legno contenente 100 kg di Cloridrato di anilina, può essere trasportata in regime di esenzione delle quantità limitate per unità di trasporto?	
GC-063	1	No, perché le quantità trasportate sono superiori al limite consentito	F
GC-063	2	No, perché non si può eseguire la spedizione contemporanea delle due merci	F
GC-063	3	Sì, perché le quantità trasportate sono inferiori al limite consentito	V
GC-064		Nelle merci pericolose imballate in quantità limitata non si applicano alcune disposizioni del RID/ADR/ADN, tra le quali:	
GC-064	1	conformità degli imballaggi a un prototipo che abbia soddisfatto, secondo il caso, le prove secondo le disposizioni della sezione 6.1.3	V
GC-064	2	criteri di classificazione delle merci pericolose	F
GC-064	3	formazione delle persone addette al trasporto di merci pericolose	F