

## spazio per inserire un testo personalizzato

	Colonna	Valore
1	N° ONU	1826
2	Nome e descrizione	MISCELA SOLFONITRICA RESIDUA contenente più del 50% di acido nitrico
3a	Classe	8  8 Materie corrosive
3b	Codice di classificazione	CO1  CO1 Materie corrosive, comburenti, liquide
4	Gruppo di imballaggio	I  I Materie molto pericolose
5	Etichette	8+ 5.1  
6	Disposizioni speciali	113  113 Le miscele chimicamente instabili non sono ammesse al trasporto.

**Quantità limitate**

7a Quantità limitate 0

## Colonna

## Valore

7b Quantità esenti E0

E0

Vietato al trasporto in quantità esente

## Imballaggio

8 Istruzioni P001

P001

P001	ISTRUZIONE DI IMBALLAGGIO (MATERIE LIQUIDE)	P001		
Sono autorizzati i seguenti imballaggi a condizione che siano rispettate le disposizioni generali delle sezioni 4.1.1 e 4.1.3:				
<b>Imballaggi combinati</b>		<b>Massima capacità/massa netta massima (vedere 4.1.3.3)</b>		
Imballaggi interni	Imballaggi esterni	Gruppo di imballaggio I	Gruppo di imballaggio II	Gruppo di imballaggio III
vetro 10 / plastica 30 / metallo 40 /	<b>Fusti di</b>			
	acciaio (1A1, 1A2)	250 kg	400 kg	400 kg
	alluminio (1B1, 1B2)	250 kg	400 kg	400 kg
	altro metallo (1N1, 1N2)	250 kg	400 kg	400 kg
	plastica (1H1, 1H2)	250 kg	400 kg	400 kg
	legno compensato (1D)	150 kg	400 kg	400 kg
	cartone (1G)	75 kg	400 kg	400 kg
	<b>Casse di</b>			
	acciaio (4A)	250 kg	400 kg	400 kg
	alluminio (4B)	250 kg	400 kg	400 kg
	altro metallo (4N)	250 kg	400 kg	400 kg
	legno naturale (4C1, 4C2)	150 kg	400 kg	400 kg
	legno compensato (4D)	150 kg	400 kg	400 kg
	legno ricostituito (4F)	75 kg	400 kg	400 kg
	cartone (4G)	75 kg	400 kg	400 kg
plastica espansa (4H1)	60 kg	60 kg	60 kg	
plastica rigida (4H2)	150 kg	400 kg	400 kg	
	<b>Taniche di</b>			
	acciaio (3A1, 3A2)	120 kg	120 kg	120 kg
	alluminio (3B1, 3B2)	120 kg	120 kg	120 kg
	plastica (3H1, 3H2)	120 kg	120 kg	120 kg
<b>Imballaggi semplici:</b>				

Colonna	Valore		
<b>Fusti di</b>			
acciaio con coperchio non amovibile (1A1)	250 /	450 /	450 /
acciaio con coperchio amovibile (1A2)	250 / <sup>a</sup>	450 /	450 /
alluminio con coperchio non amovibile (1B1)	250 / 250 / <sup>a</sup>	450 / 450 /	450 / 450 /
alluminio con coperchio amovibile (1B2)	250 /	450 /	450 /
metallo diverso dall'acciaio o dall'alluminio, con coperchio non amovibile (1N1)	250 / <sup>a</sup> 250 /	450 / 450 /	450 / 450 /
metallo diverso dall'acciaio o dall'alluminio, con coperchio amovibile (1N2)	250 / <sup>a</sup>	450 /	450 /
plastica con coperchio non amovibile (1H1)			
plastica con coperchio amovibile (1H2)			
<b>Taniche di</b>			
acciaio con coperchio non amovibile (3A1)	60 /	60 /	60 /
acciaio con coperchio amovibile (3A2)	60 / <sup>a</sup>	60 /	60 /
alluminio con coperchio non amovibile (3B1)	60 / 60 / <sup>a</sup>	60 / 60 /	60 / 60 /
alluminio con coperchio amovibile (3B2)	60 /	60 /	60 /
plastica con coperchio non amovibile (3H1)	60 / <sup>a</sup>	60 /	60 /
plastica con coperchio amovibile (3H2)			
<sup>a</sup> Sono autorizzate soltanto le meterie la cui viscosità è superiore a 2680 mm <sup>2</sup> /s			
<b>Imballaggi compositi</b>			
Recipiente di plastica con fusto esterno di acciaio o di alluminio (6HA1, 6HB1)	250 /	250 /	250 /
Recipiente di plastica con fusto esterno di cartone, di plastica o di legno compensato (6HG1, 6HH1, 6HD1)	120 /	250 /	250 /
Recipiente di plastica con gabbia o cassa esterna di acciaio o di alluminio (6HA2, 6HB2) o con cassa esterna di legno naturale, di legno compensato, di cartone o di plastica rigida (6HC, 6HD2, 6HG2 o 6HH2)	60 /	60 /	60 /
Recipiente di vetro con fusto esterno di acciaio o di alluminio, di cartone, di legno compensato, di plastica rigida o di plastica espansa (6PA1, 6PB1, 6PG1, 6PD1, 6PH1 o 6PH2) o con gabbia o cassa esterna di acciaio o di alluminio o con una cassa esterna di legno naturale o di cartone o con una cesta esterna di vimini (6PA2, 6PB2, 6PC, 6PG2 o 6PD2)	60 /	60 /	60 /
<b>Recipienti a pressione</b> a condizione che siano soddisfatte le disposizioni generali del 4.1.3.6.			

Colonna	Valore
	<p><b>Disposizione supplementare:</b> Per le materie della classe 3, gruppo di imballaggio III, che sviluppano piccole quantità di anidride carbonica o di azoto, gli imballaggi devono essere muniti di sfiato.</p>
	<p><b>Disposizioni speciali di imballaggio:</b></p>
	<p><b>PP1</b> Per i N° ONU 1133, 1210, 1263 e 1866 e per gli adesivi, gli inchiostri da stampa, le materie simili agli inchiostri da stampa, le pitture e le materie simili alle pitture e le resine in soluzione che sono assegnate al N° ONU 3082, gli imballaggi metallici o di plastica per le materie dei gruppi di imballaggio II e III, in quantità non superiore a 5 / per imballaggio, non devono soddisfare le prove del capitolo 6.1, quando vengono trasportati: (a) in carichi palettizzati, in box-pallet o in altri dispositivi di carico unitari, per esempio imballaggi individuali sistemati o impilati su un pallet e assemblati mediante cinghie, coperture termoretraibili o stirabili o mediante altro metodo appropriato. Per il trasporto marittimo i carichi palettizzati, i box-pallet o i dispositivi delle unità di carico devono essere ben imballati e assicurati in unità di carico merci chiuse; oppure (b) come imballaggi interni di imballaggi combinati la cui massa netta non deve superare 40 kg.</p>
	<p><b>PP2</b> Per il N° ONU 3065, si possono utilizzare i barili di legno di capacità massima di 250 / che non rispondono alle disposizioni del capitolo 6.1.</p>
	<p><b>PP4</b> Per il N° ONU 1774, gli imballaggi devono soddisfare il livello di prove del gruppo di imballaggio II.</p>
	<p><b>PP5</b> Per il N° ONU 1204, gli imballaggi devono essere costruiti in modo da evitare ogni esplosione dovuta ad un aumento della pressione interna. Le bombole, tubi e fusti a pressione non possono essere utilizzati per questa materia.</p>
	<p><b>PP6</b> (Soppressa)</p>
	<p><b>PP10</b> Per il N° ONU 1791, gruppo di imballaggio II, l'imballaggio deve essere munito di sfiato.</p>
	<p><b>PP31</b> Per i N° ONU 1131, gli imballaggi devono essere chiusi ermeticamente.</p>
	<p><b>PP33</b> Per il N° ONU 1308, gruppi di imballaggio I e II, sono autorizzati solo gli imballaggi combinati con una massa lorda massima di 75 kg.</p>
	<p><b>PP81</b> Per il N° ONU 1790 contenente più del 60% ma non più dell'85% di fluoruro di idrogeno e per il N° ONU 2031 contenente più del 55% di acido nitrico, l'uso autorizzato di fusti e taniche di plastica in imballaggi semplici è di due anni a partire dalla data di fabbricazione.</p>
	<p><b>PP93</b> Per i N° ONU 3532 e 3534, gli imballaggi devono essere progettati e fabbricati in modo da permettere il rilascio di gas o vapore al fine di impedire un aumento della pressione che potrebbe comportare la rottura dell'imballaggio in caso di perdita di stabilizzazione.</p>
	<p><b>Disposizioni speciali di imballaggio specifiche per il RID e l'ADR</b> <b>RR2</b> Per il N° ONU 1261, non sono autorizzati gli imballaggi con coperchio amovibile.</p>

9a Disposizioni speciali

Colonna	Valore
9b Imballaggio in comune	<p><b>MP8 MP17</b></p> <p style="text-align: center;"><b>MP8</b></p> <p>Può, in quantità non superiore a 3 litri per imballaggio interno, essere imballata insieme in un imballaggio combinato conforme al 6.1.4.21:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- con merci della stessa classe aventi codici di classificazione differenti, quando per queste l'imballaggio in comune è anche autorizzato; o</li> <li>con merci che non sono sottoposte alle disposizioni dell'ADR, a condizione che non reagiscano pericolosamente tra loro.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>MP17</b></p> <p>Può, in quantità non superiore a 0,5 litri per imballaggio interno e 1 litro per collo, essere imballata insieme in un imballaggio combinato conforme al 6.1.4.21: con merci di altre classi, ad esclusione della classe 7, quando per queste l'imballaggio in comune è anche autorizzato; o</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>con merci che non sono sottoposte alle disposizioni dell'ADR, a condizione che non reagiscano pericolosamente tra loro.</li> </ul>

## Cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa

10 Istruzioni di trasporto T10

### T10

T1-22	ISTRUZIONE DI TRASPORTO IN CISTERNE MOBILI			T1-22
Queste istruzioni si applicano alle materie liquide e solide della classe 1 e delle classi da 3 a 9. Devono essere soddisfatte le disposizioni generali della sezione 4.2.1 e le disposizioni della sezione 6.7.2.				
Istruzione di trasporto in cisterne mobili	Pressione minima di prova(bar)	Spessore minimo del serbatoio (in mm d'acciaio di riferimento) (vedere 6.7.2.4)	Dispositivi di decompressione <sup>a</sup> (vedere 6.7.2.8)	Aperture nella parte bassa <sup>b</sup> (vedere 6.7.2.6)
T10	4	6 mm	Vedere 6.7.2.8.3	Non autorizzati

<sup>a</sup> Nel caso in cui figuri la dicitura "Normaux", si applicano tutte le disposizioni del 6.7.2.8, ad eccezione del 6.7.2.8.3.

<sup>b</sup> Quando in questa colonna figura la dizione "Non autorizzati" le aperture nella parte bassa non sono autorizzate quando la materia da trasportare è un liquido (vedere il 6.7.2.6.1). Quando la materia da trasportare è un solido a tutte le temperature che si possono incontrare nelle Normaux condizioni di trasporto, le aperture nella parte bassa conformi alle prescrizioni del 6.7.2.6.2 sono autorizzate.

Colonna	Valore
11 Disposizioni speciali	TP2
	<b>TP2</b>
	Non deve essere superato il grado massimo di riempimento del 4.2.1.9.3

## Cisterne ADR

12 Codice cisterna	L10BH
	<b>L10BH</b>
	<p>L = cisterna per materie allo stato liquido (materie liquide o materie solide presentate al trasporto allo stato fuso);</p> <p>10 = pressione minima di calcolo in bar (vedere 6.8.2.1.14);</p> <p>B = cisterna con aperture di riempimento o di svuotamento in basso con 3 chiusure;</p> <p>H = cisterna chiusa ermeticamente (vedere definizione al 1.2.1).</p>
	<p>6.8.2.1.14 La pressione di calcolo è indicata nella seconda parte del codice (vedere 4.3.4.1) secondo la colonna (12) della Tabella A del capitolo 3.2. Quando è indicata la lettera "G", si applicano le seguenti prescrizioni:</p> <p>(a) i serbatoi a svuotamento a gravità destinati al trasporto di materie aventi a 50°C una pressione di vapore non superiore a 110 kPa (1,1 bar) (pressione assoluta), devono essere progettati secondo una pressione che sia il doppio della pressione statica della merce da trasportare, ma non inferiore al doppio della pressione statica dell'acqua;</p> <p>(b) i serbatoi con riempimento o svuotamento sotto pressione destinati al trasporto di materie aventi a 50°C una pressione di vapore non superiore a 110 kPa (1,1 bar) (pressione assoluta), devono essere progettati secondo una pressione uguale a 1,3 volte la pressione di riempimento o di svuotamento; Quando è indicato un valore numerico della pressione minima di calcolo (pressione manometrica), il serbatoio deve essere calcolato secondo questa pressione, che non deve essere inferiore a 1,3 volte la pressione di riempimento o di svuotamento. In questo caso si applicano i seguenti requisiti minimi:</p> <p>(c) i serbatoi destinati al trasporto di merci aventi a 50°C una pressione di vapore superiore a 110 kPa (1,1 bar) e un punto di ebollizione superiore a 35°C, comunque sia il tipo di riempimento o svuotamento, devono essere progettati secondo una pressione di almeno 150 kPa (1,5 bar) (pressione manometrica) o almeno a 1,3 volte la pressione di riempimento o di svuotamento, se queste ultime sono superiori;</p> <p>(d) i serbatoi destinati al trasporto di merci aventi un punto di ebollizione massimo di 35°C, qualunque sia il tipo di riempimento o di svuotamento, devono essere progettati secondo una pressione pari a 1,3 volte la pressione di riempimento o svuotamento, ma almeno 0,4 MPa (4 bar) (pressione manometrica).</p>

13 Disposizioni speciali	
--------------------------	--

Colonna		Valore
14	Veicolo per il trasporto in cisterna	<p>AT</p> <p><b>AT</b></p> <p>“Veicolo AT”:            (a) un veicolo diverso da un veicolo EXIII o FL o da una MEMU, destinato al trasporto di merci pericolose in cisterne fisse o smontabili di una capacità superiore a 1 m<sup>3</sup> o in container-cisterna, cisterne mobili o CGEM ognuno dei quali di capacità superiore a 3 m<sup>3</sup>; oppure            (b) in un veicolo-batteria di una capacità totale superiore a 1 m<sup>3</sup> diverso da un veicolo FL.</p>
15	Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria)	<p>1 (E)</p> <p><b>1</b></p> <p>Quantità massima totale per unità di trasporto: 20</p> <p><b>E</b></p> <p>Passaggio vietato nelle gallerie di categoria E</p>
<b>Disposizioni speciali di trasporto</b>		
16	Colli	
17	Rinfusa	
18	Carico, scarico, movimentazione	<p>CV24</p> <p><b>CV24</b></p> <p>Prima del carico, i veicoli e i container devono essere accuratamente ripuliti e, in particolare, liberati da ogni residuo combustibile (paglia, fieno, carta, ecc.). Per lo stivaggio dei colli è vietato utilizzare materiali facilmente infiammabili.</p>
19	Esercizio	<p>S14</p> <p><b>S14</b></p> <p>Le disposizioni del capitolo 8.4 relative alla sorveglianza dei veicoli si applicano qualunque sia la quantità trasportata.</p>
20	N° di identificazione del pericolo	<p>885</p> <p><b>885</b></p> <p>materia molto corrosiva e comburente (favorisce l'incendio)</p>