

# **Relazione Annuale 2021**

## **Consulente Sicurezza Merci Pericolose ai sensi del Decreto Legislativo n.35/2010**

### **Dati Riguardanti l'impresa**

**Titolare:** BERTONI EMANUELA  
**Ragione Sociale:** A. BERTONI E FIGLI TRASPORTI-SPEDIZIONI SRL  
**Sede:** BESOZZO (VA) VIA TRIESTE 52  
**Magazzini:** BESOZZO VIA TRIESTE 52 (DEPOSITO MAGAZZINO)  
BESOZZO VIA TRIESTE 54 H/I (DEPOSITO)

### **Dati Riguardanti il Consulente Sicurezza Merci Pericolose**

**Consulente:** GHIRINGHELLI MAURO  
**Nato :** VARESE il: 30/08/1965  
**Residente:** VIA PAPA GIOVANNI XXIII 7/A 21024 BIANDRONNO (VA)  
**Titolo di studio:** LAUREA IN GIURISPRUDENZA  
**Certificato di formazione:** n. 21 49 rilasciato in data 16/06/2021 da SAFETY Training Plus GmbH valido fino al 22/10/2026.

L'impresa si occupa del trasporto in conto terzi di merci pericolose, effettua operazioni di ritiro e di carico dei veicoli presso i committenti ed operazioni di scarico ai destinatari finali.

Le merci pericolose movimentate durante l'anno appartengono alle seguenti classi ADR: 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 8, 9.

Le modalità di presentazioni al trasporto sono: colli, solidi sfusi per trasporto alla rinfusa

L'impresa non effettua rottura o ricomposizione dei carichi né operazioni di deposito o stoccaggio.

Tutti i trasporti vengono effettuati con modalità stradale, abitualmente su territorio nazionale.

Le procedure e le prassi dell'impresa sono risultate corrette in relazione alla tipologia di attività svolta e sono state seguite in modo costante dagli addetti.

Nel corso dell'anno non si sono verificati incidenti di una gravità da richiedere apposita relazione.

Nel corso dell'anno i conducenti con il certificato di formazione professionale (patentino ADR) in scadenza hanno regolarmente frequentato il previsto corso di rinnovo e sostenuto il relativo esame; tutti i conducenti hanno ricevuto una formazione adeguata sulla normativa ADR.

**Conducenti:**

Nome: GIOVANNI  
Cognome: TOTARO  
Certificato n.: VA08507776  
Rilasciato da: MCTC VARESE  
Valido fino al: 15/09/2022

Nome: FELICE  
Cognome: NAPOLITANO  
Certificato n.: 05-002498  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 03/11/2024

Nome: DANIELE  
Cognome: PARNISARI  
Certificato n.: VA08507764  
Rilasciato da: MCTC VARESE  
Valido fino al: 27/04/2022

Nome: JOUSSEF  
Cognome: KHODRI  
Certificato n.: 02-009310  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 28/02/2024

Nome: EDOARDO  
Cognome: RICCI  
Certificato n.: VA08507773  
Rilasciato da: MCTC VARESE  
Valido fino al: 16/11/2022

Nome: MARIUS  
Cognome: CODAESCU  
Certificato n.: 02-009299  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 01/03/2024

Nome: IVILIN  
Cognome: STANTCHEV  
Certificato n.: 05-002814  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 15/10/2025

Nome: PETRU  
Cognome: BUCATARU  
Certificato n.: 05-002785  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 31/07/2025

Nome: CARLO FEDERICO  
Cognome: FUMAGALLI  
Certificato n.: 02-007780  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 08/04/2023

Nome: ALBERTO  
Cognome: GARBIN  
Certificato n.: VA08507984  
Rilasciato da: MCTC VARESE  
Valido fino al: 13/02/2023

Nome: MASSIMO  
Cognome: CAPPELLI  
Certificato n.: 02-009228  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 03/02/2024

Nome: VITO  
Cognome: DRAGONE  
Certificato n.: 08507187  
Rilasciato da: MCTC VERBANIA  
Valido fino al: 03/08/2022

Nome: MAURIZIO  
Cognome: IODICE  
Certificato n.: 02-009217  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 03/02/2024

Nome: EMILIANO  
Cognome: MASIERO  
Certificato n.: 05-002788  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 04/11/2025

Nome: RODOLFO  
Cognome: SOMACAL  
Certificato n.: 05-002786  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 15/10/2025

Nome: MIRKO  
Cognome: MAZZEI  
Certificato n.: 05-002801  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 23/02/2025

Nome: GABRIELE  
Cognome: PICCININI  
Certificato n.: 05-002796  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 23/02/2025

Nome: LUCA  
Cognome: SCHINCAGLIA  
Certificato n.: VA08507775  
Rilasciato da: MTCT VARESE  
Valido fino al: 21/07/2022

Nome: ANDREAI GHEOGHE  
Cognome: TOPOR  
Certificato n.: RO111951  
Rilasciato da: ROMANIA  
Valido fino al: 12/05/2022

Nome: AURELIO  
Cognome: AMBROGIO  
Certificato n.: 10-000143  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 13/06/2026

Nome: MAURIZIO  
Cognome: FARCICA  
Certificato n.: VB08507236  
Rilasciato da: MCTC - VERBANIA  
Valido fino al: 17/11/2022

Nome: PASQUALE  
Cognome: FIORE  
Certificato n.: 10 - 000147  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 13/06/2026

Nome: ANDREA  
Cognome: FRAZZETTO  
Certificato n.: 685415  
Rilasciato da: SVIZZERA  
Valido fino al: 21/10/2026

Nome: IVO VELCHEV  
Cognome: ILIEV  
Certificato n.: 10 - 00154  
Rilasciato da: SLOVENIA  
Valido fino al: 13/06/2026

Nome: LUCA  
Cognome: ROSSI  
Certificato n.: 066398  
Rilasciato da: SVIZZERA  
Valido fino al: 14/10/2023

## **Elenco Merci Pericolose Trattate**

**Nome:** ACIDO FOSFORICO

Numero onu: 1805

Classe : 8

Codice di classificazione: C2

Gruppo di imballaggio: III

Etichette: 8

N. Kemler : 80

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Liquido inodore, incolore o giallognolo

Corrosivo

Provoca gravi danni agli occhi

Effetto irritante sulla pelle

Attacca molti metalli

**Nome:** IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE

Numero onu: 1824

Classe : 8

Codice di classificazione: C5

Gruppo di imballaggio: II, III

Etichette: 8

N. Kemler : 80

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Liquido incolore e inodore

Corrosivo

Provoca gravi danni agli occhi e alla pelle

**Nome:** IPOCLORITO DI SODIO in soluzione

Numero onu: 1791

Classe : 8

Codice di classificazione: C9

Gruppo di imballaggio: II, III

Etichette: 8

N. Kemler : 80

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Liquido colorato con odore percettibile

Corrosivo

Il contatto col liquido provoca ustioni cutanee

Attacca gli indumenti

La reazione con acidi genera calore e libera cloro, gas tossico e soffocante

Il calore provoca aumento di pressione con pericolo di scoppio

**Nome:** LISCIVA DI POTASSA

Numero onu: 1814

Classe : 8

Codice di classificazione: C5

Gruppo di imballaggio: II, III

Etichette: 8

N. Kemler : 80

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Liquido incolore e inodore

Corrosivo

Provoca gravi danni agli occhi e alla pelle

**Nome:** SODA CAUSTICA SOLIDA

Numero onu: 1823

Classe : 8

Codice di classificazione: C6

Gruppo di classificazione: II

Etichette: 8

N. Kemler : 80

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Solido incolore

Corrosivo

Provoca gravi danni agli occhi e alla pelle

**Nome:** AEROSOLS

Numero onu: 1950

Classe : 2

Codice di classificazione: 5TFC

Etichette: 2.3+2.1/2.3+2.1+8/2.3+5.1/2.3+5.1+8

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Altamente infiammabile

Volatile

Provoca irritazione agli occhi, alla pelle ed alle vie respiratorie

**Nome:** PENTAMETHYLHEPTANE

Numero onu: 2286

Classe : 3

Codice di classificazione: F1

Gruppo di imballaggio: III

Etichette: 3

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Liquido incolore con odore leggero

Insolubile in acqua

Infiammabile

Non volatile

Provoca irritazione agli occhi, alla pelle ed alle vie respiratorie

Può essere assorbito attraverso la pelle

**Nome:** LIQUIDO INFIAMMABILE TOSSICO n.a.s.

Numero onu: 1992

Classe: 3

Codice di classificazione: FT1

Gruppo di imballaggio: I, II, III

Etichette: 3+6.1

N. Kemler: 336

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Liquido generalmente incolore, di odore percettibile

Immiscibile o parzialmente miscibile con acqua

Più leggero dell'acqua

Altamente infiammabile

Volatile

Il liquido o i vapori possono causare irritazioni agli occhi, alla pelle ed alle vie respiratorie

**Nome:** COMPOSTO SOLUBILE DEL PIOMBO

Numero onu: 2291

Classe: 6.1

Codice di classificazione: T5

Gruppo di imballaggio: III

Etichetta: 6.1

N. Kemler: 60

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Normalmente polvere o cristalli, generalmente di odore percettibile

Insolubile in acqua

Leggermente tossico

La sostanza avvelena per inalazione e per ingestione

**Nome:** INCHIOSTRI DA STAMPA

Numero onu: 1210

Classe: 3

Codice di classificazione: F1

Gruppo di imballaggio: I,II,III

Etichette: 3

N. Kemler: 33

Caratteristiche del Carico e Natura del Pericolo

Liquido generalmente incolore, di odore percettibile

Completamente miscibile con acqua

Altamente infiammabile

Volatile

Il liquido o i vapori possono causare irritazione agli occhi, alla pelle ed alle vie respiratorie

**Nome:** ELETTROLITA ACIDO PER ACCUMULATORI

Numero onu: 2796

Classe: 8

Codice di classificazione: C1

Gruppo di imballaggio: II

Etichette: 8

N. Kemler: 80

**Nome:** MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE,  
LIQUIDA, N.A.S.

Numero onu: 3082

Classe: 9

Codice di classificazione: M6

Gruppo di imballaggio: III

Etichette: 9

N. Kemler: 90

## Dati Riguardanti gli Automezzi

Caratteristiche tecniche : Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : CARDI 39S3SPA  
Targa : AC49945  
Telaio : ZB3773V37HSZ44004  
Tara : 7700  
Portata utile : 30300  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 16.07.2021

Caratteristiche tecniche : Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : CARDI 39S3SPA  
Targa : AC49946  
Telaio : ZB3773V37HSZ44005  
Tara : 7700  
Portata utile :30300  
Massa complessiva :38000  
Revisione :REGOLARE 16.07.2021

Caratteristiche tecniche : Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO ML80E  
Targa : CK209TN  
Telaio : ZCFA80D1202414045  
Tara :4600  
Portata utile :2890  
Massa complessiva 7490  
Omologazione :  
Revisione : PRENOTATO 2022

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 75E19  
Targa :FX712WZ  
Telaio : ZCFA775D402667199  
Tara : 5200  
Portata utile : 2300  
Massa complessiva :7500  
Revisione : REGOLARE 06.02.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE GHB11  
Targa :AC94907  
Telaio : WWKESDP27041216947  
Tara :6800  
Portata utile :31200  
Massa complessiva 38000  
Revisione :REGOLARE 07.08.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : FIAT TALENTO  
Targa :FJ701LE  
Telaio : ZFAFFL003H5053601  
Tara : 1800  
Portata utile :1150  
Massa complessiva :2950  
Revisione : REGOLARE 02.08.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO AT260  
Targa : DE198AC  
Telaio : WJME2NP0004315583  
Tara : 11350  
Portata utile : 14650  
Massa complessiva : 26000  
Revisione : REGOLARE 07.08.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AD70384  
Telaio : ZGPM300010Y002303  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AD70385  
Telaio : ZGPM300010Y002303  
Revisione : REGOLARE 28.04.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AD70386  
Telaio : ZGPM300010Y002303  
Revisione : REGOLARE 10.07.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 150 E 28  
Targa : DG030FG  
Telaio : ZCFA1LM0302495448  
Tara : 7300  
Portata utile : 7700  
Massa complessiva : 15000  
Revisione : REGOLARE 10.07.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 150 E 28  
Targa : DG031FG  
Telaio : ZCFA1LM0302495447  
Tara : 7300  
Portata utile : 7700  
Massa complessiva : 15000  
Revisione : REGOLARE 10.07.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo : IVECO 440 STRALIS  
Targa : DL798PE  
Telaio : WJMM1VUH40C195759  
Tara : 7835  
Portata utile :  
Massa complessiva : 18000  
Revisione : PRENOTATO 2022

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo : IVECO 440 STRALIS  
Targa : FX818WZ  
Telaio : WJMM62AT40C388530  
Tara : 7226  
Portata utile :  
Massa complessiva : 18000  
Revisione : REGOLARE 28.04.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AE05997  
Telaio : ZGPM300010Y002992  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AE05998  
Telaio : ZGPM300010Y002991  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 10.08.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AE06000  
Telaio : ZGPM300010Y002990  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo : IVECO 440 STRALIS  
Targa : DN841HE  
Telaio : WJMM1VUH404345687  
Tara : 7835  
Portata utile :  
Massa complessiva : 18000  
Revisione : PRENOTATO 2022

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo : IVECO 440 STRALIS  
Targa : CS373KN  
Telaio : WJMM1VSK004280959  
Tara : 7295  
Portata utile :  
Massa complessiva : 18000  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AE45105  
Telaio : ZGPM300010Y005086  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AE45106  
Telaio : ZGPM300010Y005085  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 10.08.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AE45107  
Telaio : ZGPM300010Y005084  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : MARGARITELLI M300  
Targa : AE45108  
Telaio : ZGPM300010Y005083  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 260S  
Targa : DW163DZ  
Telaio : WJME2NSH404360744  
Tara : 11800  
Portata utile : 14200  
Massa complessiva : 26000  
Revisione : REGOLARE 10.07.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 260S  
Targa : DW999DZ  
Telaio : WJME2NPH404364186  
Tara : 11500  
Portata utile : 14500  
Massa complessiva : 26000  
Revisione : REGOLARE 10.07.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :FZ440LP  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : PRENOTATO 2022

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :GC897AT  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : PRIMA IMMATRICOLZIONE 15.03.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :FH816JV  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 24.05.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :FZ226PG  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 14.01.2022

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO 440  
Targa :DZ462AD  
Telaio :WJMM1VUH604369745  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO 440  
Targa :DZ505AD  
Telaio :WJMM1VUH604369747  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : OMAR TRAILER CITY  
Targa : AF68192  
Telaio : ZA421B110AFD95510  
Tara : 4900  
Portata utile : 15600  
Massa complessiva : 20500  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KOGEL  
Targa : AF62286  
Telaio : WKOS0002400135172  
Tara : 6800  
Portata utile : 31200  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KOGEL  
Targa : AF62285  
Telaio : WKOS0002400135173  
Tara : 6800  
Portata utile : 31200  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :EC823JE  
Telaio :WJMM1VUH604370581  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 18.05.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :EC824JE  
Telaio :WJMM1VUH604370583  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :EN752RH  
Telaio :WJMM1VUH404395928  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :EN753RH  
Telaio :WJMM1VUH404395929  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 29.12.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :EN878RH  
Telaio :WJMM1VUH40C256576  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 29.12.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo :MERKEL MARGARITELLI M300  
Targa : AF01909  
Telaio : ZGPM300010Y004992  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 16.07.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo :MERKEL MARGARITELLI M300  
Targa : AE45087  
Telaio : ZGPM300010Y004339  
Tara : 6600  
Portata utile : 31400  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 10.07.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : AH25127  
Tara : 6950  
Portata utile : 31050  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : AH25128  
Tara : 6950  
Portata utile : 31050  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : AH25129  
Tara : 6950  
Portata utile : 31050  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : OMAR 21B110  
Targa : AG00310  
Tara : 6250  
Portata utile : 14250  
Massa complessiva : 20500  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :EV344FW  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :EV345FW  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 15.05.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA179DH  
Tara : 5680  
Portata utile : 32320  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 02.10.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA180DH  
Tara : 5680  
Portata utile : 32320  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 02.10.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA893NL  
Tara : 7289  
Portata utile : 30720  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 14/01/2022

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA660PV  
Tara : 7180  
Portata utile : 31820  
Massa complessiva : 39000  
Revisione : REGOLARE 29/06/2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA661PV  
Tara : 7180  
Portata utile : 31829  
Massa complessiva : 39000  
Revisione : REGOLARE 16/06/2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA683PV  
Tara : 6300  
Portata utile : 32700  
Massa complessiva : 39000  
Revisione : PRIMA IMMATRICOLAZIONE 03/08/2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA684PV  
Tara : 6300  
Portata utile : 32700  
Massa complessiva : 39000  
Revisione : PRIMA IMMATRICOLAZIONE 03/08/2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA685PV  
Tara : 6300  
Portata utile : 32700  
Massa complessiva : 39000  
Revisione : PRIMA IMMATRICOLAZIONE 03/08/2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 260S  
Targa : EG323LW  
Telaio : WJME2NTH404385386  
Tara : 12000  
Portata utile :14000  
Massa complessiva : 26000  
Revisione :REGOLARE 12.06.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO  
Targa : EW805SN  
Telaio : DCFC635A305991401  
Tara : 2900  
Portata utile : 600  
Massa complessiva : 3500  
Revisione :REGOLARE 22.10.2020

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : AE89136  
Tara : 7200  
Portata utile : 30800  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 29.12.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : AE89131  
Tara : 7200  
Portata utile : 30800  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 29.12.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : AF95206  
Tara : 7200  
Portata utile : 30800  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 29.12.2021

Caratteristiche tecniche :Semirimorchio  
Fabbrica e tipo : KRONE  
Targa : XA881NL  
Tara : 7300  
Portata utile : 30700  
Massa complessiva : 38000  
Revisione : REGOLARE 29.12.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 140E  
Targa : FZ458LP  
Tara : 7300  
Portata utile : 6700  
Massa complessiva : 14000  
Revisione :PRENOTATO 2022

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 160E25  
Targa : FS837KM  
Telaio : ZCFA71MJ402685495  
Tara : 8100  
Portata utile : 7900  
Massa complessiva : 16000  
Revisione :REGOLARE IN DATA 06.02.2021

Caratteristiche tecniche :Autocarro  
Fabbrica e tipo : IVECO 160E  
Targa : GE801DM  
Tara : 7600  
Portata utile : 8400  
Massa complessiva : 16000  
Revisione :PRIMA IMMATRICOLAZIONE 18.10.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :FX226PG  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 14.01.2022

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :GE840DM  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 30.09.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :FH841JV  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 30.09.2021

Caratteristiche tecniche :Trattore  
Fabbrica e tipo :IVECO STRALIS 440  
Targa :FH842JV  
Tara :  
Portata utile :  
Massa complessiva :18000  
Carrozzeria :CABINATO CON RALLA  
Revisione : REGOLARE 30.09.2021

## **Dotazioni obbligatorie**

Un ceppo di dimensioni adeguate alla massa del veicolo ed al diametro delle ruote; due segnali di avvertimento autoportanti; una bandoliera o un vestito fluorescente; una lampada tascabile; telo o coperchio per tombini con tubi di drenaggio; un badile in materia antiscintilla; una scopa; un materiale assorbente; un contenitore per il recupero di eventuali perdite; borsa ADR.

## **Segnalazioni di pericolo da applicare in base alla tipologia di trasporto sui Veicoli o sui Colli**

### **Tipologie di Trasporto**

- **In colli**  
Pannelli: 2 (uno anteriore e 1 posteriore)  
Etichettatura: //

Il consulente dopo aver verificato la natura delle merci pericolose ha adottato il criterio di identificazione delle merci in base all'edizione di riferimento dell'ADR del 2021.

I veicoli sopracitati e le attrezzature su di essi installate risultano idonee al trasporto, carico, scarico e trasbordo delle merci sopra elencate.

## **Procedure d'Urgenza adeguate ad eventuali incidenti o imprevisti durante il trasporto/carico/scarico**

### **ACIDO FOSFORICO**

#### **In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Avvertire la polizia e i vigili del fuoco

Fermare il motore

Non usare fiamme. Non fumare

Segnalare il pericolo con pannelli stradali ed avvertire gli altri utenti della strada

Allontanare le persone estranee dalla zona pericolosa

#### **Primo soccorso**

Se la sostanza ha colpito gli occhi, lavarli immediatamente con molta acqua. Continuare il trattamento fino a quando sia fornita assistenza medica

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con molta acqua

Sottoporsi a cure mediche quando si avvertono sintomi attribuibili al contatto della sostanza con la pelle o gli occhi

#### **In caso di perdite**

Lavare con acqua

Impedire che il liquido defluisca in un corso d'acqua o dentro fogne. Se questo non è possibile contenere gli spandimenti del liquido con sabbia o terra

Consultare un esperto

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua o in una fogna o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare la Polizia

#### **In caso di incendio**

Raffreddare il/i contenitore/i esposto/i al fuoco mediante irrorazione con acqua

Tenersi sopravento

### **IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE**

#### **In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Avvertire la polizia e i vigili del fuoco

Segnalare il pericolo con pannelli stradali ed avvertire gli altri utenti della strada

Allontanare le persone estranee dalla zona pericolosa

#### **Primo soccorso**

Se la sostanza ha colpito gli occhi, lavarli immediatamente con molta acqua. Continuare il trattamento fino a quando sia fornita assistenza medica

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con molta acqua

Sottoporsi a cure mediche quando si avvertono sintomi attribuibili all'ingestione o al contatto della sostanza con la pelle o gli occhi

#### **In caso di perdite**

Lavare con acqua

Successivamente lavare la strada con acqua

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua o in una fogna o ha contaminato il suolo o la vegetazione,

avvisare la Polizia

**In caso di incendio**

Usare estintore o acqua

**IPOCLORITO DI SODIO in soluzione<sup>0</sup>**

**In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Avvertire la polizia e i vigili del fuoco

Fermare il motore

Segnalare il pericolo con pannelli stradali ed avvertire gli altri utenti della strada

Allontanare le persone estranee dalla zona pericolosa

Tenersi sopravvento

**Primo soccorso**

Se la sostanza ha colpito gli occhi, lavarli immediatamente con molta acqua per alcuni minuti

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con molta acqua

Sottoporsi a cure mediche quando si avvertono sintomi attribuibili all'inalazione, ingestione o al contatto della sostanza con la pelle o gli occhi

**In caso di perdite**

Contenere o assorbire gli spandimenti del liquido con sabbia, terra o altro materiale adatto

Successivamente lavare la strada con acqua

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua o in una fogna o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare la Polizia

**In caso di incendio**

Raffreddare il/i contenitore/i esposto/i al fuoco mediante irrorazione con acqua

**LISCIVA DI POTASSA**

**In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Avvertire la polizia e i vigili del fuoco

Segnalare il pericolo con pannelli stradali ed avvertire gli altri utenti della strada

Allontanare le persone estranee dalla zona pericolosa

**Primo soccorso**

Se la sostanza ha colpito gli occhi, lavarli immediatamente con molta acqua. Continuare il trattamento fino a quando sia fornita assistenza medica

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con molta acqua

Sottoporsi a cure mediche quando si avvertono sintomi attribuibili all'ingestione o al contatto della sostanza con la pelle o gli occhi

**In caso di perdite**

Assorbire con terra, sabbia o sostanze assorbenti adeguate e portare il prodotto fuoriuscito in luogo sicuro

Lavare la strada con acqua

Avvisare la polizia o i vigili del fuoco se il prodotto è confluito in corso d'acqua o fogna o ha

contaminato il suolo o la vegetazione

**In caso di incendio**

Usare estintori o acqua

**SODA CAUSTICA SOLIDA**

**In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Avvertire la polizia e i vigili del fuoco

Fermare il motore

Non usare fiamme. Non fumare

Segnalare il pericolo con pannelli stradali ed avvertire gli altri utenti della strada

Allontanare le persone estranee dalla zona pericolosa

Tenersi sopravvento

**Primo soccorso**

Se la sostanza ha colpito gli occhi, lavarli immediatamente con molta acqua. Continuare il trattamento fino a quando sia fornita assistenza medica

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e sciacquare la pelle colpita con molta acqua

Sottoporsi a cure mediche quando si avvertono sintomi attribuibili al contatto della sostanza con la pelle o gli occhi

**In caso di perdite**

Ramazzare il prodotto fuoriuscito evitando di sollevare polvere. Rimuovere in luogo sicuro. Consultare un esperto

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua o in una fogna o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare la Polizia

**In caso di incendio**

Estinguere preferibilmente con polvere chimica, schiumo o acqua nebulizzata.

Non usare getti d'acqua.

**AEROSOLS**

**In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Avvertire la polizia e i vigili del fuoco

Fermare il motore.

Spostare il veicolo dal traffico

Non usare fiamme. Non fumare

Segnalare il pericolo con pannelli stradali ed avvertire gli altri utenti della strada

Allontanare le persone estranee dalla zona pericolosa

Tenersi sopravvento

**Primo soccorso**

Se la sostanza ha colpito gli occhi, lavarli immediatamente con molta acqua. Continuare il trattamento fino a quando sia fornita assistenza medica

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e sciacquare la pelle colpita con molta acqua

Sottoporsi a cure mediche quando si avvertono sintomi attribuibili al contatto della sostanza con la

pelle o gli occhi

**In caso di perdite**

Impedire che il prodotto penetri dentro fogne, cantine, scavi e trincee.

Isolare i contenitori e coprirli con materiale inerte e non combustibile.

Rimuovere in luogo sicuro. Consultare un esperto

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua o in una fogna o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare la Polizia o i vigili del fuoco

**In caso di incendio**

Raffreddare contenitori con acqua nebulizzata

Estinguere preferibilmente con polvere chimica, schiumo o sabbia

Tenersi ad una distanza di sicurezza

**PENTAMETHYLHEPTANE**

**In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Fermare il motore.

Non usare fiamme. Non fumare

Segnalare il pericolo con pannelli stradali ed avvertire gli altri utenti della strada

Allontanare le persone estranee dalla zona pericolosa

Tenersi sopravvento

**Primo soccorso**

Se la sostanza ha colpito gli occhi, lavarli immediatamente con molta acqua. Continuare il trattamento fino a quando sia fornita assistenza medica

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e sciacquare la pelle colpita con molta acqua

Sottoporsi a cure mediche quando si avvertono sintomi attribuibili al contatto della sostanza con la pelle o gli occhi

**In caso di perdite**

Bloccare le perdite se non c'è pericolo

Impedire che il prodotto penetri dentro fogne, cantine, scavi e trincee.

Contenere o assorbire gli spandimenti del liquido con sabbia, terra o altro materiale adatto.

Consultare un esperto

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua o in una fogna o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare la Polizia o i vigili del fuoco

**In caso di incendio**

Raffreddare contenitori esposti al fuoco mediante irrorazione con acqua

Estinguere preferibilmente con polvere chimica, schiumo o sabbia

Non usare getti d'acqua

## **MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.**

### **In caso di incidente - primi interventi del conducente**

Fermare il motore

Divieto di fumare

Non sono permesse le fiamme nude

Sistemare i segnali di allarme sulla strada e avvisare gli altri conducenti e passanti

Informare il pubblico sui pericoli e indicargli di soffermarsi sul lato da cui soffia il vento

Avvertire la Polizia/i Vigili del Fuoco il più presto possibile

### **Primo soccorso**

Se il prodotto dovesse giungere negli occhi, sciacquare subito e per più minuti con acqua, successivamente rivolgersi ad un oculista

Liberarsi immediatamente degli indumenti contaminati dal prodotto e sciacquare con molta acqua la zona della pelle colpita da tale prodotto

Sottoporre a sorveglianza medica la persona colpita, purché i danni alla salute potrebbero eventualmente verificarsi con ritardo.

Qualora il prodotto o i suoi prodotti di combustione vengano inalati o ingeriti oppure in caso di contatto con la pelle consultare immediatamente un medico

### **In caso di perdite**

Rimuovere le ermeticità solo se ciò non comporta un rischio per la propria persona

Se il prodotto è giunto nelle acque o nella canalizzazione oppure se ha contaminato il suolo o la vegetazione, rivolgersi alla polizia o ai vigili del fuoco

Evitare assolutamente che il prodotto giunga in canalizzazioni, fosse o in cantine

Arginare con terra, sabbia o agglomerati il liquido fuoriuscito

### **In caso di incendio**

Spegnere solo gli incendi appena sviluppati

Non spegnere gli incendi del carico

Di seguito si riporta quanto previsto per i mezzi di estinzione incendio

#### 8.1.4 Mezzi di estinzione incendio

8.1.4.1 La tabella seguente indica le disposizioni minime per gli estintori d'incendio portatili adatti alle classi d'infiammabilità A, B e C, applicabili alle unità di trasporto contenenti merci pericolose diverse da quelle indicate in 8.1.4.2:

(1) Massa massima ammissibile dell' unità di trasporto	(2) Numero minimo di estintori	(3) Capacità minima totale per unità di trasporto	(4) Estintore adatto ad un incendio del motore o della cabina. Almeno uno con una capacità minima di:	(5) Prescrizione relativa all'estintore (agli estintori) supplementare/i. Almeno un estintore deve avere una capacità minima di:
≤ 3,5 tonnellate	2	4 kg	2kg	2 kg
> 3,5 tonnellate ≤ 7,5 tonnellate	2	8 kg	2 kg	6 kg
> 7,5 tonnellate	2	12 kg	2 kg	6 kg

La capacità si intende per dispositivi a polvere (nel caso di altro agente estinguente adatto, la capacità deve essere equivalente).

8.1.4.2 Le unità di trasporto trasportanti merci pericolose conformemente al 1.1.3.6 devono essere equipaggiate di un estintore portatile adatto alle classi d'infiammabilità A, B e C, con una capacità minima di 2 kg di polvere (o di capacità equivalente per un altro idoneo agente estinguente).

8.1.4.3 Gli estintori portatili devono essere adatti all'utilizzazione a bordo di un veicolo e soddisfare le pertinenti disposizioni della norma EN 3 Estintori portatili di incendio, Parte 7 (EN 3-7:2004 + A1:2007).

Se il veicolo è equipaggiato con un dispositivo fisso antincendio, automatico o facile da fare scattare per contrastare un incendio del motore, non è necessario che gli estintori portatili siano adatti a contrastare un incendio del motore. Gli agenti estinguenti contenuti negli estintori di cui è munita una unità di trasporto devono essere tali da non sviluppare gas tossici, né nella cabina di guida, né per influenza del calore di un incendio.

8.1.4.4 Gli estintori portatili conformi alle disposizioni del 8.1.4.1 o 8.1.4.2 devono essere muniti di un sigillo che permette di verificare che non siano stati utilizzati.

Gli estintori devono essere sottoposti a controlli conformi alle norme nazionali autorizzate, al fine di garantirne la sicurezza funzionale. Essi devono riportare un marchio di conformità alla norma riconosciuta dall'autorità competente e un contrassegno indicante la data (mese, anno) del controllo successivo o del periodo massimo ammissibile per l'utilizzo, secondo il caso.

8.1.4.5 Gli estintori devono essere installati a bordo della unità di trasporto in modo che siano facilmente accessibili per l'equipaggio. La loro installazione deve essere protetta dagli effetti climatici in modo che non siano alterate le loro capacità operative. Durante il trasporto, la data di scadenza richiesta dal 8.1.4.4 non deve essere stata superata.

Di seguito si riporta quanto previsto sulle istruzioni scritte:

#### **5.4.3 Istruzioni scritte**

5.4.3.1 Come aiuto in situazioni di emergenza in caso di incidente che possa sopravvenire durante un trasporto, le informazioni scritte nella forma specificata al 5.4.3.4 devono trovarsi all'interno della cabina dell'equipaggio del veicolo ed essere facilmente disponibili.

5.4.3.2 Queste istruzioni devono essere consegnate dal trasportatore all'equipaggio del veicolo prima della partenza, in una lingua o lingue che ogni membro possa leggere e comprendere, Il trasportatore deve assicurare che ogni membro dell'equipaggio interessato comprenda le istruzioni e sia capace di applicarle correttamente.

5.4.3.3. Prima della partenza i membri dell'equipaggio del veicolo devono informarsi delle merci pericolose caricate a bordo e consultare le istruzioni scritte sulle misure da prendere in caso di emergenza o di incidente.

5.4.3.4 Le istruzioni scritte devono corrispondere, sia nella forma che nel contenuto, al seguente modello in quattro pagine (che si allega).

## **SANZIONI RELATIVE AL TRASPORTO SU STRADA DI MERCI PERICOLOSI - ARTICOLO 168 DEL CODICE DELLA STRADA**

1. Ai fini del trasporto su strada sono considerati materiali pericolosi quelli appartenenti alle classi indicate negli allegati all'accordo europeo relativo al trasporto internazionale su strada di merci pericolose di cui alla legge 12 agosto 1962, n. 1839, e successive modificazioni e integrazioni.

2. La circolazione dei veicoli che trasportano merci pericolose ammesse al trasporto su strada, nonché le prescrizioni relative all'etichettaggio, all'imballaggio, al carico, allo scarico ed allo stivaggio sui veicoli stradali è regolata dagli allegati all'accordo di cui al comma 1 recepiti nell'ordinamento in conformità alle norme vigenti.

3. Le merci pericolose, il cui trasporto internazionale su strada è ammesso dagli accordi internazionali, possono essere trasportate su strada, all'interno dello Stato, alle medesime condizioni stabilite per i predetti trasporti internazionali. Per le merci che presentino pericolo di esplosione e per i gas tossici resta salvo l'obbligo per gli interessati di munirsi delle licenze e dei permessi di trasporto qualora previsti dalle vigenti disposizioni.

4. Il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con i Ministri dell'interno, dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e dello sviluppo economico, con decreti previamente notificati alla commissione europea ai fini dell'autorizzazione, può prescrivere, esclusivamente per motivi inerenti alla sicurezza durante il trasporto, disposizioni più rigorose per la disciplina del trasporto nazionale di merci pericolose effettuato da veicoli, purché non relative alla costruzione degli stessi. Con decreti del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con i Ministri dell'interno, dello sviluppo economico e della salute, possono essere altresì classificate merci pericolose, ai fini del trasporto su strada, materie ed oggetti non compresi tra quelli di cui al comma 1, ma che siano ad essi assimilabili. Negli stessi decreti sono indicate le condizioni nel rispetto delle quali le singole merci elencate possono essere ammesse al trasporto; per le merci assimilabili può altresì essere imposto l'obbligo della autorizzazione del singolo trasporto, precisando l'autorità competente, nonché i criteri e le modalità da seguire.

4-bis. A condizione che non sia pregiudicata la sicurezza, il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con i Ministeri dell'interno, della salute e dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, rilascia autorizzazioni individuali per operazioni di trasporto di merci pericolose sul territorio nazionale che sono proibite o effettuate in condizioni diverse da quelle stabilite dalle disposizioni di cui al comma 2. Le autorizzazioni sono definite e limitate nel tempo e possono essere concesse solo quando ricorrono particolari esigenze di ordine tecnico ovvero di tutela della sicurezza pubblica.

5. Per il trasporto delle materie fissili o radioattive si applicano le norme dell'art. 5 della legge 31 dicembre 1962 n. 1860, modificato dall'art. 2 del decreto del Presidente della Repubblica 30 dicembre 1965, n. 1704, e successive modifiche.

6. A condizione che non sia pregiudicata la sicurezza e previa notifica alla Commissione europea, ai fini dell'autorizzazione, il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con i Ministeri dell'interno, della salute, dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e dello sviluppo economico, può derogare le condizioni poste dalle norme di cui al comma 2 per:

a) il trasporto nazionale di piccole quantità di merce, purché non relative a materie a media o alta

radioattività;

b) merci pericolose destinate al trasporto locale su brevi distanze.

7. Chiunque circola con un veicolo o con un complesso di veicoli adibiti al trasporto di merci pericolose, la cui massa complessiva a pieno carico risulta superiore a quella indicata sulla carta di circolazione, è soggetto alle sanzioni amministrative previste nell'articolo 167 comma 2, in misura doppia.

8. Chiunque trasporta merci pericolose senza regolare autorizzazione, quando sia prescritta, ovvero non rispetta le condizioni imposte, a tutela della sicurezza, negli stessi provvedimenti di autorizzazione è punito con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da euro 2.046 a euro 8.186.

8-bis. Alle violazioni di cui al comma 8 conseguono le sanzioni accessorie della sospensione della carta di circolazione e della sospensione della patente di guida per un periodo da due a sei mesi. In caso di reiterazione delle violazioni consegue anche la sanzione accessoria della confisca amministrativa del veicolo. Si osservano le norme di cui al capo I, sezione II, del titolo VI.

9. Chiunque viola le prescrizioni fissate dal comma 2, ovvero le condizioni di trasporto di cui ai commi 3 e 4, relative all'idoneità tecnica dei veicoli o delle cisterne che trasportano merci pericolose, ai dispositivi di equipaggiamento e protezione dei veicoli, alla presenza o alla corretta sistemazione dei pannelli di segnalazione e alle etichette di pericolo collocate sui veicoli, sulle cisterne, sui contenitori e sui colli che contengono merci pericolose, ovvero che le hanno contenute se non ancora bonificati, alla sosta dei veicoli, alle operazioni di carico, scarico e trasporto in comune delle merci pericolose, è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da euro 414 a euro 1.665. A tali violazioni, qualora riconducibili alle responsabilità del trasportatore, così come definite nell'accordo di cui al comma 1, ovvero del conducente, consegue la sanzione amministrativa accessoria della sospensione della patente di guida del conducente e della carta di circolazione del veicolo con il quale è stata commessa la violazione per un periodo da due a sei mesi, a norma del capo I, sezione II, del titolo VI. A chiunque violi le disposizioni del comma 4, primo periodo, si applicano la sanzione amministrativa pecuniaria di cui al comma 8, nonché le disposizioni del periodo precedente.

9-bis. Chiunque viola le prescrizioni fissate dal comma 2, ovvero le condizioni di trasporto di cui ai commi 3 e 4, relative ai dispositivi di equipaggiamento e protezione dei conducenti o dell'equipaggio, alla compilazione e tenuta dei documenti di trasporto o delle istruzioni di sicurezza, è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da euro 414 a euro 1.665.

9-ter. Chiunque, fuori dai casi previsti dai commi 8, 9 e 9-bis, viola le altre fissate dal comma 2, ovvero le condizioni di trasporto di cui ai commi 3 e 4, è soggetto alla sanzione amministrativa del pagamento di una somma da euro 167 a euro 665.

10. Alle violazioni di cui ai precedenti commi si applicano le disposizioni dell'art. 167, comma

### **Notifiche degli eventi che coinvolgono merci pericolose**

1.8.3.6 Quando, nel corso di un trasporto o di un'operazione di imballaggio, riempimento, carico o di scarico, effettuati dall'impresa interessata, si sia verificato un incidente che abbia arrecato danni alle persone, ai beni o all'ambiente, il consulente, dopo aver raccolto tutte le informazioni utili, provvede alla redazione di una relazione d'incidente destinata alla direzione dell'impresa, o, se il caso, ad un'autorità pubblica terza. Tale relazione non sostituisce le relazioni redatte dalla direzione dell'impresa che potrebbero essere richieste ai sensi di altre regolamentazioni internazionali o nazionali.

1.8.5.1 Se avviene un grave incidente o un evento imprevisto durante il carico, il riempimento, il trasporto o lo scarico delle merci pericolose sul territorio di una delle Parti Contraenti, il caricatore, il riempitore, il trasportatore, lo scaricatore o il destinatario deve assicurarsi rispettivamente che un rapporto conforme al modello prescritto in 1.8.5.4 sia sottoposto all'autorità competente della Parte Contraente interessata, al più tardi un mese dopo che l'evento si è verificato.

1.8.5.3 Si ha un evento che obbliga di redigere un rapporto conformemente al 1.8.5.1 se si sono disperse merci pericolose o se vi è un rischio imminente di perdita del prodotto, se si sono verificati danni fisici alle persone, materiali o all'ambiente, o se sono intervenute le autorità, e se uno o più dei seguenti criteri sono soddisfatti:

Un evento che abbia causato un danno fisico alle persone è un evento che ha comportato un decesso o ferite direttamente legate alle merci pericolose trasportate e quando le ferite:

- a. richiedono un trattamento medico intensivo,
- b. richiedono un'ospedalizzazione di almeno un giorno, oppure,
- c. causano un'inabilità al lavoro di almeno tre giorni consecutivi.

Si ha "perdita di prodotto", quando vengono disperse merci pericolose:

- a. delle categorie di trasporto 0 o 1 in quantità uguali o superiori a 50 kg o 50 litri;
- b. della categoria di trasporto 2 in quantità uguali o superiori a 333 kg o 333 litri;
- c. delle categorie di trasporto 3 o 4 in quantità uguali o superiori a 1000 kg o 1000 litri.

Il criterio di perdita del prodotto si applica anche se si ha un rischio imminente di perdita di prodotto nelle quantità sopraccitate. Come regola generale, questa condizione è reputata soddisfatta se, a causa di danni strutturali, il sistema di tenuta non è più adatto per proseguire il trasporto o se, per qualsiasi altro motivo, non è più assicurato un sufficiente livello di sicurezza (per esempio a causa della deformazione delle cisterne o dei container, del ribaltamento di una cisterna o della presenza di un incendio nelle immediate vicinanze).

Se sono implicate merci pericolose della classe 6.2, l'obbligo di fare rapporto si applica indipendentemente dalle quantità.

Si ha "danno materiale o danno all'ambiente", quando siano state rilasciate merci pericolose, indipendentemente dalla quantità, e l'importo stimato dei danni superi 50.000 Euro. Non si deve tenere conto a tal fine dei danni subiti dai mezzi di trasporto direttamente implicati con a bordo le merci pericolose o dall'infrastruttura modale.

Si ha "intervento delle autorità" quando, nel quadro dell'evento che coinvolge merci pericolose, si ha un intervento diretto delle autorità o dei servizi di emergenza e si è proceduto alla evacuazione di persone o alla chiusura di percorsi destinati alla pubblica circolazione (strade/ferrovie) per almeno tre ore a causa del pericolo presentato dalle merci pericolose.

In caso di necessità, l'autorità competente può chiedere informazioni supplementari.

**Nel corso dell'anno non si sono verificati incidenti di gravità tale da richiedere apposita relazione.**

### **Verifiche delle prassi e delle procedure**

Sulla base delle verifiche eseguite si può ragionevolmente dichiarare che l'impresa esegue le operazioni di trasporto, carico e scarico di merci pericolose rispettando le prescrizioni previste dall'ADR.

Le procedure e le prassi attive all'interno dell'impresa sono risultate corrette in relazione alla tipologia di attività svolta e sono state seguite in modo costante dagli addetti.

I veicoli utilizzati e le attrezzature su di essi installate risultano idonee al trasporto, carico e scarico di merci pericolose trasportate; sono in regola con le varie revisioni/ispezioni periodiche e la manutenzione viene effettuata in maniera efficiente e con regolarità.

Gli estintori risultano efficienti, adatti alle merci trasportate ed in numero adeguato: le revisioni periodiche sono effettuate con regolarità.

### **Proposte di modifiche strutturali**

Al fine di migliorare la sicurezza si ritiene opportuno eseguire:

- periodici controlli sui veicoli, in particolare sugli equipaggiamenti previsti dalla vigente normativa, aggiornando la dotazione in base alle schede di sicurezza;
- formazione specifica del personale, soprattutto di quello che esegue operazioni di carico e scarico;
- verifica della nomina del consulente presso aziende dove si carica e si scarica;
- verifica scadenza validità dei certificati di formazione professionale.

La presente relazione deve essere conservata per 5 anni ed esibita su richiesta agli Organi di Controllo.

Si raccomanda di segnalare tempestivamente al Consulente ogni variazione all'interno dell'azienda e di segnalare con urgenza al Consulente ogni incidente, anche di lieve entità, occorsi durante il trasporto, il carico o lo scarico che abbia coinvolto la merce trasportata in modo che lo stesso valuti la necessità di redigere una specifica relazione di incidente.

-----  
**In allegato alla presente relazione annuale si trasmettono:**

- le istruzioni scritte (ADR 5.4.3);
- il certificato CE di formazione per i consulenti per la sicurezza dei trasporti di merci pericolose.

**Vista l'importanza degli argomenti trattati, si invita questa rispettabile Ditta a tenere in debita considerazione quanto riportato nell'allegata documentazione ed a conformarsi alla stessa.**

Varese,

15 FEB. 2022

