

# Il trasporto degli esplosivi

**EU  
Exc@rt**  
Certifying Expertise in  
European Explosives Sector



ing. Roberto Folchi

Per ulteriori informazioni  
rivolgersi a:

NITREX  
Via Verona, 45  
I-25019 Sirmione (BS)  
Tel 030 9906189  
Fax 030 9906189  
Email [info@nitrex.it](mailto:info@nitrex.it)  
[www.nitrex.it](http://www.nitrex.it)

Un workshop a Roma aperto agli addetti ai lavori e alle Autorità preposte per analizzare la normativa italiana, le novità introdotte dall'ADR 2005, (velocità, presenza della guarda giurata, compatibilità dei prodotti trasportati, applicazione delle deroghe) e i contrasti fra codice della strada, ADR e T.U.L.P.S

Nell'ambito del Progetto Europeo EU-Exc@rt di certificazione della formazione e delle competenze degli addetti ai lavori del settore degli esplosivi, Nitrex in collaborazione con Konsulenza (Servizi nel campo dell'ambiente e della sicurezza) e lo Studio Legale Tributario Fiorentini e Associati (diritto e giurisdizione comunitaria) ha promosso a

MANUALE PER LA SPEDIZIONE E IL TRASPORTO  
DI MERCI PERICOLOSE DELLA CLASSE 1 SU  
STRADA NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA ADR  
E DELLA LEGISLAZIONE CORRELATA

Rolf Dieter Kaiser



Pubblicazione a cura della NITREX nel  
collaborazione con il Progetto EU-Exc@rt

Prodotto da

**EU  
Exc@rt**

Quadrante n.1  
Ottobre 2005

Il volume è disponibile presso  
la Casa Editrice La Fiaccola

Roma un importante workshop. Obiettivo: illustrare la normativa italiana inerente i trasporti di esplosivo; evidenziarne anomalie, contrasti e discrepanze e proporre con il contributo degli addetti ai lavori e delle autorità di controllo i

## Trasporto ADR, classe I: esplosivi

**Conflitti tra codice della strada, ADR 2005 e T.U.L.P.S.**

**Workshop svolto nell'ambito del progetto EU-Exc@rt**

**Roma, 26 ottobre 2005**

**Palazzo Barberini, via delle Quattro Fontane, 13**

## Argomenti del corso

### Disposizioni generali

- Figura del consulente per la sicurezza dei trasporti di merci pericolose
- Obblighi di addestramento del personale
- Disposizioni concernenti la "security" (sicurezza)
- Sistema di classificazione degli esplosivi per il trasporto
- Consultazione della tabella 3.2 dell'ADR con esempi ed esercitazioni pratiche

### Imballaggio

- Costruzione degli imballaggi, prove, marcatura
- Procedure di spedizione
- Marcatura ed etichettatura
- Documentazione di trasporto

### Imballaggio in comune

- Trasporto in comune

### Requisiti del veicolo per il trasporto

- Etichettatura e segnalazione arancione
- Mezzi di estinzione incendio
- Equipaggiamenti vari
- Requisiti tecnici del veicolo per il trasporto

### Formazione

### Regime delle esenzioni

- Esenzione totale
- Esenzione parziale, inclusi aspetti pratici ed esercitazione

### Normativa correlata

### Plano di sicurezza al sensi del capitolo 1.10 ADR

contenuti e la metodica per la necessaria armonizzazione da presentare ai Ministri dei Trasporti, dell'Interno, delle Attività Produttive e del Lavoro. Il workshop infatti ha visto partecipare non solo gli addetti ai lavori, le associazioni di categoria interessate, ma anche gli Enti pre-

posti al controllo. L'approccio è stato teorico e applicativo, con discussione di case history reali e momenti aperti alla discussione fra i partecipanti. Fra i relatori: il dott. Rolf Dieter Kaiser, Consulente per la sicurezza dei trasporti di merci pericolose e titolare di Konsulenza; l'avv. Luciano Mariani, responsabi-

le del dipartimento "corporate law" presso lo Studio Legale Tributario Fiorentini e Ass., l'ing. Sergio Benassai, Presidente del Comitato esperti ONU merci pericolose; l'ing. Giandomenico Villa, Presidente di Orange Project e il Dott. Protospataro, rappresentante della Polizia di Stato. ●