
Kemler ONU

Kemler ONU

Il Kemler-ONU è un codice internazionale posto sulle fiancate e sul retro dei mezzi che trasportano merci pericolose. Identifica il tipo di materia trasportata ed il tipo di pericolosità della stessa. In caso di incidente la tempestiva comunicazione ai Vigili del Fuoco, dei numeri riportati sul pannello, consente di stabilire rapidamente le modalità del tipo di intervento.



Nella parte superiore, il numero (**KEMLER**), è composto da due o tre cifre.



Il numero di identificazione del pericolo, preceduto dalla lettera X indica che la materia reagisce pericolosamente con l'acqua:



Nella parte inferiore il numero (**ONU**) è composto da quattro cifre identificative della materia trasportata, in base alla denominazione chimica ed alla sua classificazione. L'elenco delle materie viene aggiornato costantemente e contiene più di duemila sostanze



PRIMA CIFRA INDICA	
2 ? gas	
3 ? liquido infiammabile	
4 ? solido infiammabile	
5 ? materia comburente o perossido organico	
6 ? materia tossica	
7 ? materia radioattiva	
8 ? materia corrosiva	
9 ? materia pericolosa diversa	

SECONDA E TERZA CIFRA INDICANO	
0 ? materia non ha pericolo secondario	
1 ? esplosione	
2 ? emissione di gas per pressione o reazione chimica	
3 ? infiammabilità	
5 ? proprietà comburenti	

SECONDA E TERZA CIFRA INDICANO

*56

6 ? tossicità

8 ? corrosività

9 ? pericolo di esplosione violenta dovuta a decomposizione spontanea od a polimerizzazione