



Numero FAQ – 26-005

Prescrizioni antincendio AICAA, edizione 2015

Prescrizioni: 26-15 Sostanze pericolose

Cifra, Capoverso:	<u>3.2, capoverso 1</u>
Tema:	Deposito di fertilizzanti – quantità di stoccaggio ammessa per ogni compartimento tagliafuoco
Data della decisione:	05.03.2015

Domanda:

Secondo la cifra 1 nell'appendice fanno parte delle sostanze pericolose in particolare anche il nitrato di ammonio ed i preparati contenenti nitrato di ammonio [anche se queste non sono classificate come sostanze ossidanti (comburenti) (H271, H272)]. Quindi diversi tipi di fertilizzanti ottenibili in commercio rientrano nel campo d'applicazione della DA 26-15.

Di conseguenza devono anche essere applicate le "quantità massime depositate ammesse (in tonnellate) per ogni compartimento tagliafuoco" introdotte di recente con le PA 2015 alla cifra 3.2, capoverso 1, per lo stoccaggio di simili prodotti fertilizzanti.

In base alla lettera redatta dall'AICAA "Stoccaggio di fertilizzanti contenenti nitrato di ammonio con urea nello stesso compartimento tagliafuoco" (data 20.06.2013; destinataria Consorzio fenaco; contenuto identico alla circolare RS 01/14) può essere dedotto che i preparati contenenti nitrato di ammonio, i quali:

- non sono classificati secondo GHS come "comburenti" (non H271 o H272) e
- hanno superato il test sulla deflagrazione (80/876/EWG) e
- non sono covanti (decomposizione autoalimentata progressiva termica; test UN pag.1 esame-Trog) e
- non incorrono in reazioni pericolose come miscela con urea (comprova secondo una verifica riconosciuta, per es. Calvet-C80-calorimetro)

non sono da classificare come sostanze infiammanti (comburenti) e quindi non sono nemmeno da trattare come "Sostanze pericolose" ai sensi della protezione antincendio preventiva.

Siccome le PA 2015 (le quali sono state approvate dopo il 20.06.2013 dalle istanze dell'AICAA risp. dall'AIET) considerano però ora "i preparati contenenti nitrato di ammonio" fondamentalmente come "Sostanze pericolose", nasce l'impressione che la lettera dell'AICAA del 20.06.2013 risp. la lettera circolare RS 01/14, in relazione con le PA 2015, non abbia più alcuna validità e di conseguenza lo stoccaggio collettivo autorizzato con la lettera non sia più ammesso.



Risposta della CPPA:

I preparati contenenti nitrato di ammonio che:

- non sono classificati secondo GHS come "comburenti" (non H271 o H272) e
- hanno superato il test sulla deflagrazione (80/876/EWG) e
- non sono covanti (decomposizione autoalimentata progressiva termica; test UN pag.1 esame-Trog) e
- non incorrono in reazioni pericolose come miscela con urea (comprova secondo una verifica riconosciuta, per es. Calvet-C80-calorimetro)

non sono da classificare come sostanze infiammanti (comburenti) e perciò non sono da trattare come "Sostanze pericolose" applicando le PA 2015 e di conseguenza sono esonerate da una limitazione della quantità da stoccare.

Nota esplicativa / interpretazione

FAQ resa pubblica