



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

Fidenza 18 febbraio 2014

Esercitazione “DISERBO CHIMICO IN AREE EXTRAGRICOLE”

SITUAZIONE

Trattamento di diserbo chimico ai lati delle strade provinciali della Provincia di Parma.

L'Amministrazione provinciale di Parma notifica l'esecuzione di trattamenti di diserbo chimico lungo le strade di propria competenza ai sensi della DGR 1469/1998

Nella notifica si dichiara che verranno utilizzati i seguenti prodotti:

Roundup[®] 450 Plus per l'area Nord della Provincia

Roundup Platinum per l'area Sud della Provincia

Alla notifica si allegano le due Schede di Sicurezza e l'etichetta ministeriale del Roundup Platinum

La DGR 1469/1998 prevede che che intendano utilizzare prodotti fitosanitari in ambienti civili (es. strade, linee ferroviarie, aree cimiteriali, parcheggi pubblici, ..) debbano dare preventiva comunicazione al DSP dell'AUSL competente indicando i prodotti utilizzati, le modalità di distribuzione, il periodo di trattamento.

Il DSP/SISP valuta la documentazione, richiede eventuali informazioni aggiuntive, elabora disposizioni/raccomandazioni sull'esecuzione dei trattamenti ai fini della tutela della salute della popolazione e successivamente effettua la vigilanza.



I prodotti fitosanitari per poter essere commercializzati/usati devono essere autorizzati dal MS.

Banca dati dei prodotti fitosanitari pubblicata sul sito del MS:

http://www.salute.gov.it/fitosanitariwsWeb_new/FitosanitariServlet

Le SDS dei prodotti fitosanitari devono rispettare le norme generali sulla redazione delle SDS delle sostanze e delle miscele pericolose.



MANDATO

Esaminare le Schede di Sicurezza e le etichette dei due prodotti fitosanitari e verificare la loro rispondenza a quanto previsto dal Regolamento 453/2010.

Rispondere alle seguenti domande argomentando in base alla documentazione fornita:

- i prodotti fitosanitari utilizzati sono autorizzati?
- i prodotti fitosanitari potevano essere utilizzati per il diserbo in ambienti civili?
- quali punti delle SDS sono di particolare interesse per dare raccomandazioni al fine della tutela della salute della popolazione civile (valutazione dall'esposizione delle popolazioni vulnerabili)?

COMPONENTI GRUPPO FITOSANITARI

BOTTARELLI LUCIA	SISP
MEI DANIELE	SPSAL
NEGRI FABRIZIO	SISP
ELIA TERESA	SISP
SAVI FEDERICA	SIAN
SACCANI PAOLO	SISP
PORTA DANIELA	SPSAL
MENDOGNI BARBARA	SISP
CASTELLOTTI PIETRO	SPSAL
CARINI CLARA	ARPA

RISPOSTE: Esaminare le Schede di Sicurezza e le etichette dei due prodotti fitosanitari e verificare la loro rispondenza a quanto previsto dal Regolamento 453/2010.

1^ SDS (Roundup Plus)

Non è aggiornata secondo il Reg. 453/2010

Nella Sezione 2 composizione non sono riportati i numeri di registrazione dei componenti la miscela

2^ SDS (Roundup Platinum)

Sez. 1 il prodotto è una miscela, n° telefono urgente è in Belgio....

Sez. 2 classificazione: ci sono 2 classificazioni una del produttore e una indicata come italiana diverse tra loro, il produttore classifica il prodotto, secondo la vecchia Dir 45/99, come NON pericoloso; Italia (probabilmente) intendendo il Min. Salute la classifica Nocivo per gli organismi acquatici R52/53 (senza pittogramma) diverse anche le frasi S

Etichettatura secondo CLP: non ci sono indicazioni di pericolo

Sez. 3 si riportano 3 composti diversi dall'etichetta ministeriale in cui c'è solo la sostanza attiva sale potassico del glifosate, il resto sono inerti e coadiuvanti

Solo l'alchilpoliglicoside ha n° di registrazione secondo REACH, per il Nitrotyl manca la doppia classificazione

Sez. 3: il range di concentrazione di alchilpoliglicoside è molto alto < 20% ed ha una classificazione di forte pericolosità per la salute “lesioni oculari di I cat. H318 provoca gravi lesioni oculari.

I limiti di concentrazione generici per classificare una miscela dalle proprietà dei componenti per la categoria di pericolo “lesioni oculari” sono 3 e 1%. (vedi tabella specifica nel CLP)

Sono state richieste informazioni al responsabile dell'immissione sul mercato in merito alla composizione precisa della miscela e sulle modalità utilizzate per la classificazione secondo CLP:

Il responsabile dell'immissione sul mercato ha risposto precisando meglio il range di concentrazione e ha dichiarato inoltre che la miscela risulta non pericolosa, ai sensi del CLP, sulla base dei risultati negativi dei test tossicologici effettuati direttamente sulla miscela. Nella risposta ha anche riportato i test effettuati e i risultati ottenuti.

I prodotti fitosanitari utilizzati sono autorizzati?

Si, verifica su banca dati MS: Roundup 450 Plus n°Aut.11418 data scadenza 2015

Roundup Platinum n°Aut.14737 data scadenza 2015

I prodotti fitosanitari potevano essere utilizzati per il diserbo in ambienti civili?

Nell'etichetta del MS è previsto l'uso come diserbanti in ambienti civili non agricoli

Quali punti delle SDS sono di particolare interesse per dare raccomandazioni al fine della tutela della salute della popolazione civile (valutazione dall'esposizione delle popolazioni vulnerabili)?

Sezioni 3 e 12