

#### UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICO VETERINARIE

## GESTIONE DEI RIFIUTI CHIMICI CONTENENTI SOSTANZE TOSSICO-NOCIVE DA ATTIVITA' DI LABORATORIO (CER 180205)

Procedura N° 11

Rev. 2

Data: 22.09.21

Pag. 1/3

# 1. Scopo e campo di applicazione.

## 1.1 **Scopo**.

Vengono descritte le modalità per la raccolta, lo stoccaggio provvisorio presso il laboratorio produttore e l'avvio allo smaltimento presso il punto unificato di Dipartimento dei rifiuti chimici liquidi di laboratorio contenenti sostanze tossiconocive.

## 1.2 Campo di applicazione.

Si applica ogniqualvolta il personale autorizzato abbia la necessità di eliminare dei rifiuti chimici liquidi di laboratorio, contenenti sostanze tossico-nocive, provenienti da attività didattica o di ricerca in ambito veterinario (codice CER 180205).

#### 2. Procedura.

- 2.1 Caratteristiche dei rifiuti di laboratorio prodotti.
  - 2.1.1 I rifiuti prodotti nei laboratori di analisi del Dipartimento sono soluzioni e/o sospensioni acquose contenenti in diluizione sostanze tossico-nocive in concentrazione maggiore dello 0.1%, provenienti da procedure biochimiche su matrici e fluidi biologici oppure da analisi bromatologiche condotte su mangimi o su prodotti di origine animale.
- 2.2 Stoccaggio provvisorio presso il laboratorio produttore.
  - 2.2.1 Sistemare in ogni locale del laboratorio in cui si rileva la necessità, una bottiglia in vetro per reagenti da 2.5 l, oppure un contenitore in plastica per reagenti da 5 l, entrambi dotati di un tappo perfettamente a tenuta.
  - 2.2.2 Introdurre nel contenitore di 2.2.1, sotto cappa, i rifiuti prodotti di 2.1, chiudere fermamente il tappo e conservare a temperatura ambiente, applicando la dicitura "Miscele di solventi di recupero" (al fine di non identificare il contenuto come rifiuto, evitando così di effettuare in questa fase alcuna registrazione, difficilmente gestibile). Evitare di riempire fino al colmo i contenitori.
- 2.3 Conferimento al punto unificato di Dipartimento per lo smaltimento.
  - 2.3.1 Una volta raggiunto il quantitativo corrispondente in totale a circa 20 litri, indossare camice, guanti di nitrile ed occhiali e riempire sotto cappa un'apposita tanica per reagenti da circa 20 litri, aiutandosi con un imbuto, badando di non riempire fino al colmo.
  - 2.3.2 Chiudere fermamente il tappo ed applicare sulla tanica un'etichetta recante informazioni sul laboratorio produttore del rifiuto, una dicitura "Attenzione non toccare, pericolo: rifiuti contenenti miscele di sostanze chimiche di laboratorio provenienti da attività didattica o di ricerca in ambito veterinario, cod. CER 180205" e la data di consegna (vedi esempio in Allegato 1).
  - 2.3.3 Dopo aver preso accordi con la dott.ssa Emiliana Schiano, conferire presso il box n°3 dell'Unità di Malattie Infettive, unitamente al modulo di consegna compilato e firmato (Allegato 2).



### UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICO VETERINARIE

## GESTIONE DEI RIFIUTI CHIMICI CONTENENTI SOSTANZE TOSSICO-NOCIVE DA ATTIVITA' DI LABORATORIO (CER 180205)

Procedura N° 11

Rev. 2

Data: 22.09.21

Pag. 2/3

# Allegato 1. (Esempio di etichetta da applicare sulla tanica da 20 litri)

Dipartimento di Scienze Medico Veterinarie

Unità Produzioni Animali – via del Taglio 10

(LABORATORIO ANALISI MANGIMI)

# ATTENZIONE: NON TOCCARE, PERICOLO!

RIFIUTI CONTENENTI MISCELE DI SOSTANZE CHIMICHE DI LABORATORIO DA ATTIVITA' DI RICERCA IN CAMPO VETERINARIO

CER 180205

<b>DATA</b>			



L'incaricata/o del servizio

#### UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE MEDICO
VETERINARIE

## GESTIONE DEI RIFIUTI CHIMICI CONTENENTI SOSTANZE TOSSICO-NOCIVE DA ATTIVITA' DI LABORATORIO (CER 180205)

Procedura N° 11

Rev. 2

Data: 22.09.21

Pag. 3/3

Allegato 2. (Modulo da compilare per la consegna dei rifiuti liquidi tossici)

Unità Op	oerat	iva (	U.O	.):						
	Dipa			à deg i Scie				narie		
CON	SEG	NΑ	LIC	שוו	ΙΙ	oss	SIC	O - N	ОС	IVI
Modulo di consegna ocale del Dipartimer codice CER	nto e da s	maltire							ccare ne	ell'appo
COUICE CLIX	18020		enenti	miscele	di s	ostanze	chimic	che di	labora	atorio
descrizione				à didatti						
stato fisico	Liquid	lo								
pericolosità										
	(H3B int	iammabile	e; H4 Irrita	ante; H5 No	ocivo; H6 T	ossico; H7	Cancerog	eno; H8 C	orrosivo)	
Contenitori n°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Volume (litri)										
Responsabile Scien contenitori a nor solietilene ad alta de	ma (si s	ono util								
)ata										
Per L'Unità di Produ	zione								_	
Per ricevuta										