

Allegato 3

Nella tabella di seguito si propongono le principali categorie di rifiuto prodotte nei Laboratori del Dipartimento di Fisica, così da agevolare la classificazione (tramite codice CER) dei rifiuti prodotti e la compilazione delle etichette adesive. Si ricorda che i rifiuti vanno raccolti rispettando le norme di compatibilità e la tipologia dei CER; è fondamentale pertanto mantenere separate le diverse categorie così come elencate in tabella.

Codice CER (ultimo campo dell'etichetta)	Descrizione secondo codice CER (terzo campo dell'etichetta)	Descrizione secondo consuetudine in laboratorio (secondo campo dell'etichetta ⁽¹⁾)	Taniche/contenitori da usare per la raccolta del rifiuto
07.07.03*	Solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	Solventi organici alogenati	Taniche da 5L per la raccolta in laboratorio ed eventualmente da 25L per il conferimento al Deposito temp.
07.07.03*	Solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	Liquidi contaminati con Etidio Bromuro	Taniche da 5L
07.07.03*	Solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	Miscele di kit per estrazione e purificazione del DNA	Taniche da 5L
07.07.04*	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	Solventi organici non alogenati	Taniche da 5L per la raccolta in laboratorio ed eventualmente da 25L per il conferimento al Deposito temp.
07.07.04*	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	Paraformaldeide, formaldeide ⁽²⁾	Taniche da 5L
06.01.06*	Altri acidi	Acidi ⁽³⁾	Taniche da 5L
06.02.05*	Altre basi	Basi	Taniche da 5L
06.02.05*	Altre basi	Ipclorito di sodio diluito in soluzione acquosa per disinfezione liquidi biologici	Taniche da 5L per la raccolta in laboratorio ed eventualmente da 25L per il conferimento al Deposito temp.
16.10.01*	Soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose	Soluzioni saline acquose [se le soluzioni sono molto concentrate allora si deve valutare se usare il codice 16.05.06*, più adatto ⁽⁴⁾]	Taniche da 5L per la raccolta in laboratorio ed eventualmente da 25L per il conferimento al Deposito temp.
16.10.01*	Soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose	Soluzioni acquose contenenti sostanze pericolose [es: soluzione con azide – Laboratori didattici]	Taniche da 5L

16.05.06*	Sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio	[Qualsiasi sostanza o miscela chimica di cui ci si voglia disfare perché scaduta o inutilizzabile, da lasciare se possibile nel contenitore originale. Il codice 16.05.06* si usa anche in caso di soluzioni acquose se trattasi di sostanze molto pericolose o molto concentrate ⁽⁴⁾]	Contenitore originale [oppure, se il contenitore è molto piccolo, si può riporre in uno grande per poterlo etichettare correttamente]
06.03.11*	Sali e loro soluzioni, contenenti cianuri	Soluzioni e sali contenenti cianuri	Taniche da 5L
06.03.13*	Sali e loro soluzioni, contenenti metalli pesanti	Soluzioni contenenti metallo pesanti	Taniche da 5L
13.02.05*	Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati	Oli esausti	Taniche da 5L
08.01.11*	Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	Vernici di scarto	Taniche da 5L
14.06.03*	Altri solventi e miscele di solventi	Sol. di lavaggio contenenti residui di vernice	Taniche da 5L
13.01.10*	Oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati	Olio idraulico	Taniche da 5L
12.01.09*	Emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni	Emulsioni acqua-olio	Taniche da 5L
15.01.10*	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	Contenitori di vetro o plastica contaminati con sostanze chimiche [Contenitori di vetro o plastica o metallo o altro materiale costituente imballaggio che provenga dal laboratorio, contaminato da sostanze pericolose, integro o rotto (es. bottiglie di solventi vuote, pipette da eliminare, vetreria rotta, etc)]	Big-bag per i bottiglioni e i contenitori più ingombranti e taniche da 50L per la raccolta in Laboratorio di piccoli oggetti di vetro o plastica o metallo o altro materiale
15.01.11*	Imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi contenitori a pressione vuoti	Bombolette vuote di gas compressi (ad es. bombolette di aria compressa)	Taniche da 25L o da 50L

15.02.02*	Assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose	Guanti, carta assorbente e filtri contaminati [comprendono inoltre eventuali camici usa e getta, mascherine, filtri e assorbenti usati in caso di sversamento accidentale, contaminati da sostanze pericolose]	Taniche da 25L
16.09.03*	Perossidi, ad esempio perossido d'idrogeno	Perossidi	Taniche da 5L
18.01.03*	Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	Rifiuti biologici a rischio infettivo	Contenitori rigidi con sacco interno; all'esterno devono riportare la scritta: "rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo"
18.01.03*	Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	Rifiuti taglienti o pungenti a rischio infettivo	Contenitori rigidi in plastica (AGO BOX) con all'esterno la scritta: "rifiuti sanitari a rischio infettivo taglienti e pungenti"

⁽¹⁾ La *descrizione secondo consuetudine in Laboratorio* (da inserire nel secondo campo dell'etichetta adesiva) rimane comunque a discrezione del gruppo di lavoro operante nel Laboratorio stesso.

⁽²⁾ Attenzione a non miscelare altri prodotti chimici con le aldeidi, composti estremamente reattivi.

⁽³⁾ Dove possibile raccogliere separatamente gli acidi più pericolosi etichettandoli con i relativi codici CER; rimane però sottinteso che questo si può fare solo quando gli acidi non sono miscelati con altre sostanze.

⁽⁴⁾ In questo caso è opportuno sentire l'azienda incaricata dello smaltimento per capire quale sia il codice CER più opportuno, specificando il tipo di sostanza (o miscela) e la sua concentrazione.