



# Manuale per la gestione dei rifiuti prodotti da attività di autoriparazione

(autofficina, carrozzeria, centri revisione, elettrauto e gommista)

A cura dell'Ing. Mozzillo Antonio

Napoli, 10/04/2019

Gli adempimenti previsti per una corretta gestione dei rifiuti del comparto di autoriparazione, in base alla normativa vigente sono i seguenti:

<b>Adempimento</b>	<b>E' stato svolto ? SI o NO</b>
Tenuta ed aggiornamento del registro di carico/scarico dei rifiuti speciali (pericolosi e non) da tenere presso la propria sede produttiva o c/o un'associazione di categoria (da conservare per 5 anni) –	
Integrazione del registro rifiuti con i formulari relativi al trasporto dei rifiuti (da conservare per 5 anni) –	
Deve essere presentata ogni 30 Aprile (traslato 22 giugno per il 2019) alla CCIAA di competenza territoriale il MUD (Modello Unico di Dichiarazione Ambientale) al fine di dichiarare la produzione, lo smaltimento e la giacenza al 31/12 dei rifiuti speciali prodotti c/o ciascuna unità locale.	
I rifiuti pericolosi devono essere coperti se non stoccati in contenitori idonei e coperti (marchiati UN).	
I rifiuti pericolosi devono essere divisi da quelli non pericolosi per non incorrere nel divieto di miscelazione.	
I contenitori dei rifiuti liquidi devono essere collocati su appositi bacini di contenimento omologati.	
L'analisi chimica del rifiuto prodotto è obbligatoria e ha validità biennale in presenza di rifiuti per i quali è previsto sia un codice pericoloso sia uno non pericoloso (esempio materiali assorbenti/filtranti, CER 150202* o 150203).definiti anche come codici a specchio.	
I rifiuti devono essere smaltiti indipendentemente dalla quantità prodotta almeno una volta l'anno come previsto dalle norme che disciplinano il deposito temporaneo.	



**Physis Srls**

Ing. Ambientale Antonio Mozzillo

“Servizi integrati in Ambiente Qualità Sicurezza”

**Tabella principali rifiuti speciali prodotti dall'autofficina:**

N°	CER	Descrizione rifiuto	Classe di pericolosità
1	<b>130113*</b>	<b>Olio idraulico</b>	<b>HP4 – HP5 – HP14</b>
2	<b>130205*</b>	<b>Olio usato</b>	<b>HP4 - HP14</b>
3	<b>140603*</b>	<b>Solvente da lavaggio</b>	<b>HP3</b>
4	<b>150110*</b>	<b>Imballaggi contaminati contenenti sostanze pericolose</b>	<b>HP4</b>
5	<b>150111*</b>	<b>Bombolette spray</b>	<b>HP3 – HP4 – HP14</b>
6	<b>150202*</b>	<b>Materiale assorbente contaminato (stracci sporchi)</b>	<b>HP4</b>
7	150203	Materiale filtrante (filtri dell'aria)	
8	160103	Pneumatici fuori uso	
9	<b>160107*</b>	<b>Filtri dell'olio</b>	<b>HP4</b>
10	160112	Pastiglie freni	
11	<b>160113*</b>	<b>Liquido freni</b>	<b>HP4 – HP5 – HP14</b>
12	<b>160114*</b>	<b>Liquido antigelo</b>	<b>HP4 – HP5 – HP14</b>
13	160117	Metalli ferrosi	
14	160118	Metalli non ferrosi	
15	160119	Plastica	
16	<b>160121*</b>	<b>Componenti pericolosi rimossi dalle auto</b>	<b>HP4</b>
17	160122	Componenti non pericolosi rimossi dalle auto	
18	<b>160601*</b>	<b>Batterie al piombo</b>	<b>HP5 - HP9 - HP10 - HP13</b>



**Physis Srls**

Ing. Ambientale Antonio Mozzillo

“Servizi integrati in Ambiente Qualità Sicurezza”

**Tabella principali rifiuti speciali prodotti dalla carrozzeria:**

N°	CER	Descrizione rifiuto	
19	<b>080111*</b>	<b>Pitture/vernici di scarto contenenti sostanze pericolose</b>	<b>HP14</b>
20	080112	Residui di colore e polveri di carteggiatura, pitture e vernici	
21	080120	Sospensioni acquose contenenti pitture	
22	080318	Toner esaurito	
23	<b>120116*</b>	<b>Materiale abrasivo di scarto</b>	<b>HP4</b>
24	<b>120301</b>	<b>Soluzioni acquose di lavaggio</b>	<b>HP4</b>
25	<b>140603*</b>	<b>Solvente/diluente, morchie del distillatore</b>	<b>HP3;HP4;HP5;HP10;HP14</b>
26	<b>140605*</b>	<b>Fanghi contenenti pitture e vernici</b>	<b>HP3;HP4;HP5;HP14</b>
27	<b>150110*</b>	<b>Barattoli inquinanti</b>	<b>HP4</b>
28	<b>150111*</b>	<b>Bombolette spray</b>	<b>HP3;HP4;HP5;HP14</b>
29	<b>150202*</b>	<b>Materiale assorbente pericoloso</b>	<b>HP4</b>
30	150203	Carta da mascheratura, filtri forno	
31	160103	Pneumatici fuori uso	
32	<b>160110*</b>	<b>Componenti esplosivi (air bag)</b>	<b>HP14</b>
33	160117	Lamierati / ferro pesante	
34	160119	Plastica , paraurti	
35	160120	Vetri, cristalli	
36	<b>061302*</b> <b>190110*</b>	<b>Carbone attivo</b>	<b>HP4</b>