



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

SEMINARIO
Il Modello Unico di Dichiarazione Ambientale
2014 (MUD)

Roma, 3 aprile 2014

COMUNICAZIONE IMBALLAGGI

Costanza Mariotta



Novità: la nuova struttura

- ✓ Necessità di garantire l'acquisizione delle necessarie informazioni per ottemperare agli obblighi di comunicazione alla Commissione europea in materia di rifiuti
- ✓ I dati sugli imballaggi e rifiuti d'imballaggio vengono comunicati ai sensi della decisione 2005/270/CE per la verifica dell'attuazione della direttiva 94/62/CE e successive modificazioni, e riguardano le quantità di rifiuti di imballaggio:
 - *prodotti in Italia e recuperati o inceneriti presso impianti di incenerimento dei rifiuti con recupero di energia all'interno o all'esterno dell'Italia*
 - *inviati in altri Stati membri o esportati al di fuori della Comunità per fini di recupero o incenerimento presso impianti di incenerimento dei rifiuti con recupero di energia*
 - *prodotti in altri Stati membri o importati da Paesi terzi e inviati in Italia per fini di recupero o incenerimento dei rifiuti con recupero di energia*



Novità: Soggetti obbligati

1. Consorzio nazionale degli imballaggi (CONAI)
2. Soggetti che hanno organizzato autonomamente la gestione dei propri rifiuti di imballaggio o che hanno attestato sotto la propria responsabilità che è stato messo in atto un sistema di restituzione dei propri imballaggi, ai sensi del art.221, comma 3, lettere a) e c) del d.lgs.152/2006 e successive modificazioni
3. Gestori di impianti autorizzati a svolgere operazioni di gestione di rifiuti di imballaggio di cui all'allegato B e C del d.lgs.152/2006



CONAI – Gestione Consortile Dei Rifiuti Di Imballaggio *(art. 220, comma 2 del d.lgs.152/2006 e successive modificazioni)*

- ✓ Il CONAI comunica annualmente alla Sezione nazionale del Catasto dei rifiuti, utilizzando il MUD di cui alla legge 25 gennaio 1994 n. 70, i dati, riferiti all'anno solare precedente, relativi al quantitativo degli imballaggi per ciascun materiale e per tipo di imballaggio immesso sul mercato, nonché, per ciascun materiale, la quantità degli imballaggi riutilizzati e dei rifiuti di imballaggio riciclati e recuperati provenienti dal mercato nazionale



Gestione extra consortile dei rifiuti di imballaggio

- ✓ La Comunicazione Imballaggi non comporta obblighi aggiuntivi per i gestori degli impianti che effettuano operazioni di gestione sui rifiuti di imballaggio
- ✓ Il riferimento normativo continua a essere l'art. 189 comma 3 del d.lgs. 152/2006
- ✓ Si tratta di estrapolare dalla Comunicazione Rifiuti le informazioni relative alla gestione dei rifiuti di imballaggio.



Modalità di presentazione

La trasmissione è telematica per tutti i soggetti obbligati.

Il CONAI deve inviare tale comunicazione alla Sezione nazionale del Catasto dei rifiuti presso ISPRA.

Gli altri soggetti di cui all'art.221, comma 3, lettere a) e c) del d.lgs.152/2006 e successive modificazioni devono inviare la comunicazione alla Sezione nazionale del Catasto dei rifiuti presso ISPRA e, contestualmente, al CONAI.



Struttura della comunicazione

■ Sezione Consorzi

- ✓ Scheda SMAT, STIP, SRIU
- ✓ Scheda CONS e relativi moduli allegati:
 - Modulo UO – CONS
 - Modulo DR – CONS

■ Sezione Gestori Rifiuti di Imballaggio

- ✓ Scheda IMB e relativi moduli allegati
 - Modulo RT – IMB
 - Modulo DR – IMB
 - Modulo TE – IMB
 - Modulo MG – IMB



Sezione Consorzi

Scheda Cons – Totale rifiuti di imballaggio raccolti e avviati al recupero e riciclo (2/2)

MATERIALI SECONDARI AI SENSI DELL'ART.184-TER DEL D.LGS.N.152/2006													
Rottami ferro e acciaio	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	<input type="text"/>	t					
Rottami in vetro	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	<input type="text"/>	t					
Rottami in alluminio	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	<input type="text"/>	t					
Carta e cartone	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	<input type="text"/>	t					
Plastica	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	<input type="text"/>	t					
Legno	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	<input type="text"/>	t					
Altro	<input type="text"/>	,	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg	<input type="text"/>	t					

- ✓ Devono essere specificate le quantità di end of waste e/o materiali secondari ai sensi dell'art. 184 ter del d.lgs.152/2006 **prodotte dai soggetti destinatari dei rifiuti oggetto della dichiarazione**
- ✓ Sono compresi anche le materie prime e i prodotti ottenuti di cui ai DM 5 febbraio 1998, DM 12 giugno 2002, n. 161, e DM 17 novembre 2005, n. 269



Modulo DR Cons (Elenco unità di destinazione del rifiuto)

Quantità totale conferita nell'anno:											
[][][][][][] , [][][]					kg	t					
Quantità conferita nell'anno, ripartita per destinazione del rifiuto											
<u>Recupero</u>					<u>Smaltimento</u>						
R1	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D1	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R2	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D2	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R3	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D3	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R4	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D4	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R5	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D5	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R6	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D6	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R7	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D7	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R8	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D8	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R9	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D9	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R10	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D10	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R11	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D11	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R12	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D12	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
R13	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t	D13	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
						D14	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t
						D15	[][][][][][]	,	[][][]	kg	t



Sezione Gestori di Rifiuti di imballaggio (art. 189 comma 3 del d.lgs.152/2006)

- ✓ Gestori di impianti autorizzati a svolgere operazioni di gestione dei rifiuti di imballaggio di cui agli allegati B e C della parte IV del d.lgs. 152/2006 e successive modificazioni
- ✓ Qualora nell'impianto vengano svolte attività di gestione di rifiuti diversi dai rifiuti di imballaggio, è necessario:
 - compilare la **Comunicazione Rifiuti** per i rifiuti diversi dai rifiuti di imballaggio
 - compilare la **Comunicazione Imballaggi– Sezione gestori rifiuti di imballaggio** per i rifiuti di imballaggio



Scheda IMB – Gestori rifiuti di imballaggio

Quali soggetti devono presentare la scheda	Per comunicare cosa
Soggetti che effettuano attività di gestione di rifiuti di imballaggio	<p>i rifiuti, compresi tra quelli preimpostati, che il dichiarante, nel corso dell'anno cui si riferisce la dichiarazione, ha:</p> <ul style="list-style-type: none">• ricevuto da terzi compresa altra unità locale dello stesso dichiarante, distinguendo tra terzi appartenenti al circuito CONAI e altri soggetti;• prodotto nell'unità locale cui si riferisce la dichiarazione;• recuperato o smaltito, anche se ricevuto o prodotto in anni precedenti quello cui si riferisce la comunicazione

✓ In testa alla scheda va riportata l'informazione relativa al **Codice Fiscale** del soggetto dichiarante



Scheda IMB – Gestori rifiuti di imballaggio

Riportare la quantità di rifiuti di imballaggio ricevuti da terzi compresa altra unità locale dello stesso dichiarante (circuiti CONAI e non)

Origine del rifiuto												
Rifiuto ricevuto												
	Codici CER					Quantità						
Rifiuto ricevuto da CIRCUITO CONAI	1	5	0	1	0	1					kg	t
	1	5	0	1	0	2					kg	t
	1	5	0	1	0	3					kg	t
	1	5	0	1	0	4					kg	t
	1	5	0	1	0	6					kg	t
	1	5	0	1	0	7					kg	t
Rifiuto ricevuto da circuiti extra CONAI	1	5	0	1	0	1					kg	t
	1	5	0	1	0	2					kg	t
	1	5	0	1	0	3					kg	t
	1	5	0	1	0	4					kg	t
	1	5	0	1	0	6					kg	t
	1	5	0	1	0	7					kg	t

- In testa alla scheda IMB va riportata l'informazione relativa al codice fiscale del soggetto dichiarante



Scheda IMB – Gestori rifiuti di imballaggio

Rifiuto prodotto nell'Unità Locale

Codici CER						Quantità							
1	5	0	1	0	1							kg	t
1	5	0	1	0	2							kg	t
1	5	0	1	0	3							kg	t
1	5	0	1	0	4								
imballaggi alluminio												kg	t
imballaggi acciaio												kg	t
1	5	0	1	0	6							kg	t
1	5	0	1	0	7							kg	t
1	9	1	2	0	1							kg	t
1	9	1	2	0	2							kg	t
1	9	1	2	0	3							kg	t
1	9	1	2	0	4							kg	t
1	9	1	2	0	5							kg	t
1	9	1	2	0	7							kg	t
1	9	1	2	1	2							kg	t

Se il rifiuto è stato prodotto, tutto o in parte, dal dichiarante presso l'unità locale, riportare la quantità totale, espressa in peso, del rifiuto, scelto tra i codici preimpostati, prodotto nell'anno di riferimento, barrando la casella corrispondente all'unità di misura utilizzata (kg o t)



Scheda IMB – Gestori rifiuti di imballaggio

Riportare la quantità complessiva di rifiuti consegnati a terzi nell'anno di riferimento per operazioni di recupero o smaltimento pari alla somma dei quantitativi dichiarati nei singoli moduli DR, barrando la casella corrispondente all'unità di misura utilizzata (kg o t)

<u>Destinazione del rifiuto</u>			
Rifiuto consegnato a terzi			
Quantità consegnata	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> kg <input type="checkbox"/> t
Riportare il numero di Moduli DR-IMB compilati ed allegati alla presente scheda	n° Moduli DR-IMB	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Vettori che hanno trasportato il rifiuto			
Riportare il numero di Moduli TE-IMB compilati ed allegati alla presente scheda	n° Moduli TE-IMB	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Attività di recupero e smaltimento svolte nell'Unità locale			
Riportare il numero di Moduli MG-IMB compilati ed allegati alla presente scheda	n° Moduli MG-IMB	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Rifiuti in giacenza al 31/12			
Quantità	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> kg <input type="checkbox"/> t



Scheda IMB – Gestori rifiuti di imballaggio

Riportare la quantità di rifiuti che restano all'impianto alla fine dell'anno di riferimento, detenuti e non ancora trattati, barrando la casella corrispondente all'unità di misura utilizzata (kg o t)

Destinazione del rifiuto			
Rifiuto consegnato a terzi			
Quantità consegnata	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	.	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> kg <input type="checkbox"/> t
Riportare il numero di Moduli DR-IMB compilati ed allegati alla presente scheda	n° Moduli DR-IMB		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Vettori che hanno trasportato il rifiuto			
Riportare il numero di Moduli TE-IMB compilati ed allegati alla presente scheda	n° Moduli TE-IMB		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Attività di recupero e smaltimento svolte nell'Unità locale			
Riportare il numero di Moduli MG-IMB compilati ed allegati alla presente scheda	n° Moduli MG-IMB		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
Rifiuti in giacenza al 31/12			
Quantità	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	.	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> kg <input type="checkbox"/> t



Scheda IMB – Gestori rifiuti di imballaggio

MATERIALI SECONDARI AI SENSI DELL'ART.184-TER DEL D.LGS.N.152/2006									
Rottami di ferro e acciaio	<input type="text"/>								
Rottami in vetro	<input type="text"/>								
Rottami in alluminio	<input type="text"/>								
Carta e cartone	<input type="text"/>								
Plastica	<input type="text"/>								
Legno	<input type="text"/>								
Altro	<input type="text"/>								

- ✓ Devono essere specificate le quantità di rottami metallici , rottame in vetro, carta e cartone, plastica e legno, prodotte nell'anno di riferimento, secondo i criteri individuati per la cessazione della qualifica di rifiuto, e le quantità di altri materiali secondari ai sensi dell'art. 184 ter del d.lgs. n. 152/2006, barrando la casella corrispondente all'unità di misura utilizzata (kg o t).



Modulo RT-IMB – Rifiuto ricevuto da terzi

È necessario compilare ed allegare alla Scheda IMB un **Modulo RT-IMB**:

- ✓ **per ogni unità locale** dalla quale si è ricevuto il rifiuto;
- ✓ **per ogni soggetto** dal quale si è ricevuto il rifiuto, se il rifiuto stesso è proveniente dall'estero.

Nel caso in cui il rifiuto sia stato ricevuto da terzi appartenenti al circuito CONAI, barrare nel Modulo RT-IMB la dicitura **“Circuito CONAI”** ed indicare la quantità ricevuta nell'anno di riferimento; altrimenti barrare la dicitura “Circuito extra CONAI” ed indicare la quantità ricevuta nell'anno di riferimento.

Nel caso in cui il rifiuto sia stato ricevuto tramite un soggetto che svolge esclusivamente attività di trasporto (vettore) compilare il Modulo RT-IMB solo per il mittente.



Modulo DR-IMB (Destinatari del rifiuto)

Qualora il rifiuto presente nella scheda IMB sia stato conferito a terzi o ad altra unità locale del dichiarante **per attività di recupero e smaltimento**, il dichiarante deve compilare ed allegare alla scheda IMB un Modulo DR-IMB:

- ✓ **per ogni unità locale** di destinazione del rifiuto in Italia;
- ✓ **per ogni soggetto** al quale è stato conferito il rifiuto con destinazione estera.

Nel caso in cui il rifiuto sia stato conferito tramite un soggetto che svolge **esclusivamente attività di trasporto** (vettore) compilare il Modulo TE-IMB per il/i vettore/i ed il Modulo DR-IMB solo per il destinatario



Modulo DR-IMB (Destinatari del rifiuto)

Modulo DR-IMB - Rifiuti da imballaggi conferiti a terzi	
n° progressivo Modulo DR-IMB	<input type="text"/>
Codice rifiuto	<input type="text"/>
Se il codice è 150104, barrare se si tratta di Alluminio	<input type="checkbox"/>
Destinazione del rifiuto	
Soggetto destinatario del rifiuto:	
Cod. fiscale	<input type="text"/>
Nome o rag. Sociale	<input type="text"/>
Sede impianto di destinazione (se di destinazione nazionale):	
Provincia	<input type="text"/>
Comune	<input type="text"/>
Via	<input type="text"/>
C.A.P.	<input type="text"/>
N. Civico	<input type="text"/>
Nel caso in cui il rifiuto abbia destinazione non nazionale indicare:	
Paese estero (di destinazione)	<input type="text"/>
Codice Regolamento CEE 1013/2006	<input type="text"/>

Riportare:

- ✓ il **codice fiscale** del soggetto dichiarante
- ✓ il **codice rifiuto conferito**, che deve essere presente nella SCHEDA IMB cui si allega il Modulo DR-IMB. Per il codice CER 150104 specificare se trattasi di acciaio o alluminio.
- ✓ il **numero progressivo di Moduli DR-IMB** compilati per lo stesso rifiuto conferito e allegati alla stessa SCHEDA IMB
- ✓ le informazioni sul **soggetto al quale è stato conferito il rifiuto**, di destinazione nazionale e/o estera



Modulo MG-IMB (Gestione del rifiuto)

- ✓ Va compilato per le operazioni di recupero o smaltimento svolte dal dichiarante presso l'UL;
- ✓ Attraverso il Modulo MG-IMB il dichiarante descrive **le singole attività di gestione del singolo rifiuto** svolte presso l'unità locale, secondo i punti di cui agli allegati B e C alla parte quarta del d.lgs. n.152/2006, indicandone la relativa **quantità gestita**

CODICE FISCALE															
COMUNICAZIONE IMBALLAGGI															
Sezione gestori rifiuti di imballaggio															
Modulo MG-IMB - Modulo Gestione Rifiuti di imballaggio															
n° progressivo Modulo MG-IMB								Codice rifiuto							

- ✓ **codice fiscale** del soggetto dichiarante.
- ✓ **codice rifiuto** conferito
- ✓ **Numero Modulo MG-IMB** compilato



Modulo MG-IMB (Gestione del rifiuto)

Operazioni di recupero

R1	Utilizzo come combustibile	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R2	Rig./rec. di solventi	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R3	Ric./rec. sost. org. non solventi	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R4	Ric./rec. dei metalli o comp. met.	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R5	Ric./rec. di sost. inorg.	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R6	Rig. di acidi e basi	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R7	Rec. captatori di inquinanti	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R8	Rec. prod. da catalizzatori	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R9	Rig. e altri reim. degli oli	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R10	Spand.sul suolo agricolo	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R11	Util.rifiuti da oper. da R1 a R10	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R12	Scambio rif. per operaz. da R1 a R11	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
R13	Messa in riserva per operazioni da R1 a R12	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t

Operazioni di smaltimento

<input type="checkbox"/>	Barrare la casella per operazioni svolte in base ad ordinanza sindacale di cui all'articolo 191 del D.Lgs. N.152/2006						
D2	Tratt. in ambiente terrestre	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D3	Iniezioni in profondità	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D4	Lagunaggio	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D6	Scarico in amb.idrico esclusa l'immersione	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D7	Immersione	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D8	Tratt. biologico non spec. altrove	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D9	Tratt. chim.-fis. non spec. altrove	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D10	Incenerimento a terra	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D11	Incenerimento in mare	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D13	Raggr. prelim. a operaz. da D1 a D12	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D14	Ricond. prelim. a oper. da D1 a D13	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t
D15	Deposito prel. alle operaz. da D1 a D14	quantità	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	kg	t

Operazioni di recupero:

- ✓ in parallelo
- ✓ In cascata

Operazioni di smaltimento:

- ✓ in parallelo
- ✓ In cascata



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

SEMINARIO
**Il Modello Unico di Dichiarazione Ambientale
2014 (MUD)**

Roma, 3 aprile 2014

Grazie per l'attenzione