

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

PROVINCIA DI TERAMO



REGIONE ABRUZZO



COMUNE DI ROSETO DEGLI  
ABRUZZI



**DITTA: AMBIENTE 2000. S.r.l.**

**OGGETTO: Determina Dirigenziale n. DA21/144 del 30.09.2014 – Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale**

IL TECNICO ABILITATO

**Ing. Mariavittoria BRONICO**  
n. 1357

**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA  
PROVINCIA DI TERAMO**

Approvata da:  
Ambiente 2000 Srl

  
**AMBIENTE 2000 Srl**  
L'Amministratore Unico  
Dr. Antonio VERTICELLI

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## Sommario

1	PREMESSA.....	1
2	DESCRIZIONE DELLA VARIANTE.....	3
	2.1 Modifiche richieste per singoli raggruppamenti.....	4
	TNnp "TONER NON PERICOLOSI" .....	4
	OFNP "RIFIUTI DA ATTIVITÀ PRODUTTIVE E DA RACCOLTA DIFFERENZIATA URBANA" .....	5
	(EX "RIFIUTI DI OFFICINE NON PERICOLOSI").....	5
	FMnp "RIFIUTI MEDICINALI, VETERINARI E AGRICOLI NON PERICOLOSI" .....	7
	VT "RIFIUTI DI VETRO" .....	9
	LG "RIFIUTI DI LEGNO" .....	10
	CV "RIFIUTI DI CAVI" .....	12
	AP "APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE E CATALIZZATORI" .....	13
	PAnp "PILE E ACCUMULATORI NON PERICOLOSI" .....	14
	TNp "TONER PERICOLOSI" .....	15
	Ofp "RIFIUTI DA ATTIVITÀ PRODUTTIVE E DA RACCOLTA DIFFERENZIATA URBANA PERICOLOSI" .....	16
	(EX "RIFIUTI DI OFFICINE PERICOLOSI") .....	16
	FMp "RIFIUTI MEDICINALI, VETERINARI E AGRICOLI PERICOLOSI" .....	18
	FG "APPARECCHIATURE FUORI USO CONTENENTI CFC, HFC, HCFC (frigoriferi, congelatori, condizionatori, ecc..) ...	20
	TV "MONITOR, APPARECCHIATURE E COMPONENTI ELETTRONICHE CONTENENTI MATERIALI PERICOLOSI" .....	21
	NN "NEON" .....	22
	PA "PILE ED ACCUMULATORI" .....	23
	2.2. Spostamento e riorganizzazione delle aree di lavorazione e area deposito temporaneo rifiuti .....	24
3	CONCLUSIONI.....	25

### ALLEGATO 1. ALL.1 TABELLA RIEPILOGATIVA RIFIUTI, POTENZIALITA' E OPERAZIONI DI RECUPERO

( DA21-144 del 30-09-14 , DPC026-103 del 01-06-17 , Comunicazione nulla Osta del 03-10-17, Comunicazione variante non sostanziale Febbraio 2020)

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## 1 PREMESSA

La ditta Ambiente 2000 srl, opera in procedura ordinaria ai sensi dell'art. 208 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. in forza del Provvedimento Autorizzativo n. DA21/144 del 30.09.2014 e s.m.i. (vedi determina DPC026/103 del 01.06.2017 e comunicazione di nulla osta del 03-10-2017), svolgendo attività di stoccaggio e recupero di rifiuti pericolosi e non pericolosi presso il sito industriale ubicato in località Via Brasile 2-3 del Comune di Roseto degli Abruzzi per un dettaglio di potenzialità pari a :

RIFIUTI PERICOLOSI	
Apparecchiature fuori uso contenenti CFC, HFC, HCFC (frigoriferi, congelatori, condizionatori, ecc. ..)	1.000 t/a
TV, Monitor, Apparecchiature e componenti Elettroniche contenenti materiali pericolosi	1.400 t/a
Neon	120 t/a
Toner	2 t/a
Pile e accumulatori	2.000 t/a
Rifiuti di officine	200 t/a
Rifiuti medicinali, veterinari ed agricoli	10 t/a
Natanti, Rifiuti di imbarcazioni	50 t/a
Rifiuti di legno	10 t/a
RIFIUTI NON PERICOLOSI	
Apparecchiature elettriche ed Elettroniche e catalizzatori	4.550 t/a
Lavatrici e App. Elettroniche	1.000 t/a
Rifiuti di Cavi	450 t/a
Toner non pericolosi	10 t/a
Rifiuti carta e pellicola fotografica	1 t/a
Rifiuti di Pile ed Accumulatori non pericolosi	100 t/a
Rifiuti di officine non pericolosi	200 t/a
Rifiuti medicinali, veterinari ed agricoli	150 t/a

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

<b>Rifiuti metallici ferrosi</b>	500 t/a
<b>Rifiuti metallici non ferrosi</b>	500 t/a
<b>Rifiuti plastici</b>	500 t/a
<b>Rifiuti di carta e cartone</b>	500 t/a
<b>Imballaggi misti</b>	500 t/a
<b>Rifiuti di legno</b>	500 t/a
<b>Rifiuti di vetro</b>	500 t/a
<b>Rifiuti ingombranti</b>	500 t/a
<b>Car Fluff non pericoloso</b>	500 t/a
<b>Pneumatici</b>	20 t/a
<b>Natanti, Rifiuti di imbarcazioni non pericolosi</b>	450 t/a

con le seguenti operazioni:

- D15 deposito preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti)
- R4 riciclo/recupero dei metalli o dei composti metallici
- R12 riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici
- R13 messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti)

Quanto sopra premesso e:

- Richiamato l'art. 208, comma 20 del D.LGS 152/2006 e s.m.i. nel quale si specifica che *"omissis... le procedure si applicano anche per la realizzazione di varianti sostanziali in corso d'opera o di esercizio che comportino modifiche a seguito delle quali gli impianti non sono più conformi all'autorizzazione rilasciata"*. Pertanto necessita definire da parte della Regione, ai sensi dell'art. 196 "Competenze delle Regioni", il concetto di variante non sostanziale e le procedure amministrative da applicare.

- Preso atto di quanto riportato nell'art. 45, commi 10,11 e 12 della L.R. 45/2007 e s.m.i. e nello specifico *"omissis...Le varianti non sostanziali sono soggette al solo rilascio della concessione o autorizzazione edilizia da parte del comune competente, se necessaria; di tali varianti, comunque, viene data comunicazione alla Regione ovvero alla Provincia prima della loro realizzazione; La Giunta regionale emana specifiche direttive"*

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00 Febbraio 2020
--	--	-----------------------------------

*in merito"*

- Valutati tutti i criteri tecnici per l'individuazione delle varianti non sostanziali emanati nell'Allegato 1 della DGR n. 1192 del 04/12/2008 " *Direttive in materia di varianti degli impianti di smaltimento e/o recupero di rifiuti L.R. n. 45/2007*"

la società Ambiente 2000 srl, per sopravvenute esigenze operativo/commerciali, con la presente intende comunicare all'ente competente, la predisposizione e l'avvio di una specifica variante non sostanziale in relazione alla configurazione operativa autorizzata con Determina Dirigenziale DA21/144 del 30.09.2014 e s.m.i (DPC026/103 del 01.06.2017 e comunicazione di nulla osta del 03-10-2017);

Nella presente relazione tecnica si forniscono tutte le indicazioni tecniche necessarie per descrivere la variante in oggetto.

## 2 DESCRIZIONE DELLA VARIANTE

Le modifiche oggetto della presente Comunicazione si configurano come:

- Integrazione di Codici EER in alcuni dei raggruppamenti autorizzati, simili per tipologia ai codici già autorizzati alla ditta come di seguito descritto;
- Riorganizzazione delle aree di messa in riserva rifiuti così come riportato nel lay-out allegato alla presente comunicazione.
- Spostamento e riorganizzazione delle aree di lavorazione e area deposito temporaneo rifiuti come indicato in planimetria allegata alla presente.
- Ridefinizione della nomenclatura di alcuni raggruppamenti (le variazioni richieste sono evidenziate in rosso)

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## 2.1 Modifiche richieste per singoli raggruppamenti

La ditta intende richiedere le modifiche di seguito descritte per ogni raggruppamento autorizzato:

### TNnp "TONER NON PERICOLOSI"

Per tale raggruppamento si chiede di integrare i seguenti codici rifiuto:

- **08 03 13 "Scarti di inchiostro diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12"**

Il codice è compatibile con il già autorizzato 08 03 18 "toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17".

Si richiede inoltre per tale raggruppamento, di inserire i codici già autorizzati in altri raggruppamenti:

- **16 02 16 "componenti rimossi da apparecchiature fuori uso"**
- **20 03 99 "rifiuti urbani non specificati altrimenti"**

poiché codici spesso utilizzati per lo smaltimento delle cartucce di toner esauste.

Queste tipologie di rifiuti, anche nella fase di trasporto, saranno disposti in contenitori adeguati nel rispetto delle norme che disciplinano il deposito delle sostanze pericolose, e stoccati nell' area appositamente dedicata interna all'edificio, nei contenitori con cui sono state trasportate o predisposti da Ambiente 2000.

Si richiede inoltre uno spostamento dell'area all'interno del medesimo capannone come indicato in planimetria allegata senza modificarne l'estensione.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

TNnp -Toner non pericolosi						
CER	Descrizione					Attività
08 03 18	toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17					<b>R13</b> - Messa in riserva <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	
	8	0,3	12	2,4	10,0	

Tab. 1a Stato di fatto autorizzato

TNnp -Toner non pericolosi						
CER	Descrizione					Attività
08 03 18	toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17					R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
08 03 13	scarti di inchiostro diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12					
16 0 216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso					
20 03 99	cartucce e toner esaurite					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	8	0.3	12	2.4	10.0	0.03

Tab. 1b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00 Febbraio 2020
--	--	-----------------------------------

---

**OFNP “RIFIUTI DA ATTIVITÀ PRODUTTIVE E DA RACCOLTA DIFFERENZIATA URBANA”  
(EX “RIFIUTI DI OFFICINE NON PERICOLOSI”)**

---

Per il raggruppamento si richiedono:

- ☐ ridefinizione della nomenclatura estendendo il raggruppamento, da rifiuti di officine, a rifiuti da attività produttive e da raccolta differenziata urbana.
- ☐ inserimento dei codici EER di rifiuti derivanti dalle stesse attività produttive che generano il già autorizzato codice 080112 (es. colorifici, stamperie ecc..) quali:
  - **08 04 10 “Adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09”** appartenente anch’esso alla tipologia di “Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa”, per cui compatibili con tali tipologie di rifiuti.
  - **16 10 02 “Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01”**. Tale tipologia di rifiuto può essere generata a seguito di utilizzo di acque nel processo produttivo (es. acque di lavaggio che contengono residui dei materiali impiegati nel processo produttivo stesso).
  - **20 01 28 “Vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27”**  
 Il codice EER 20 01 28 è il corrispondente dello 08 01 12 (già autorizzato) e proviene dal servizio pubblico di raccolta presso le utenze domestiche ed assimilate.

Queste tipologie di rifiuti, anche nella fase di trasporto, sono disposte in contenitori adeguati nel rispetto delle norme che disciplinano il deposito delle sostanze pericolose. I contenitori utilizzati (fusti, latte, cisternette ecc.), possiedono adeguati requisiti di resistenza (di solito polietilene o acciaio) e sono provvisti di sistemi di chiusura per impedire la fuoriuscita del rifiuto stoccato, di dispositivi atti ad effettuare in condizioni di sicurezza le operazioni di riempimento e svuotamento, e di mezzi di presa per rendere sicure ed agevoli le operazioni di movimentazione.

Lo stoccaggio dei rifiuti liquidi avviene al di sopra di bacini di contenimento omologati per evitare sversamenti in caso di fuoriuscite accidentali.

Per tale raggruppamento si richiede anche una modifica nel layout senza modificare i mq ad essa destinati come riportato in planimetria allegata.

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

OFnp - Rifiuti di officine non pericolosi								
CER	Descrizione					Attività	CER Prodotti dal trattamento	
08 01 12	pitture e vernici di scarto diverse da quelle di cui alla voce 080111					<b>R13</b> - Messa in riserva <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14		
08 02 01	polveri di scarti di rivestimenti (polveri di carteggiatura)							
12 01 17	residui di materiale di sabbiatura, diversi da quelli di cui alla voce 120116							
12 01 21	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 120120 (carta abrasiva e dischi)							
15 02 03	Assorbenti, materiali filtranti, stracci ed indumenti protettivi diversi da quelli di cui alla voce 150202*							
16 01 12	Pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 160111*							
16 01 15	Liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 160114*							
16 01 16	Serbatoi per gas liquido (serbatoi fuori uso)							
16 01 22	Componenti non specificati altrimenti							
16 03 04	Rifiuti inorganici diversi da quelli di cui alla voce 160303*(candele)							
160505	Gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 160504 (estintori)							
16 08 01	Catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, palladio, iridio o platino					<b>R13</b> - Messa in riserva	191202 metalli ferrosi	
16 08 03	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti					<b>R12</b> <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14	191203 metalli non ferrosi	
16 08 04	catalizzatori esauriti da cracking catalitico fluido						191212 scarti	
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton		
	28	0,55	4	15,4	200,0	0,55		

Tab. 2a Stato di fatto autorizzato

OFnp - Rifiuti da attività produttive e da raccolta differenziata urbana non pericolosi							
CER	Descrizione				Attività		CER Prodotti dal trattamento
08 01 12	Pitture e vernici di scarto diverse da quelle di cui alla voce 080111				R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14		
08 02 01	Polveri di scarti di rivestimenti (polveri di carteggiatura)						
08 04 10	Adesivi e sigillanti di scarto diversi da quelli di cui alla voce 080409						
12 01 17	Residui di materiale di sabbiatura, diversi da quelli di cui alla voce 120116						
12 01 21	Corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 120120 (carta abrasiva e dischi mola)						
15 02 03	Assorbenti, materiali filtranti, stracci ed indumenti protettivi diversi da quelli di cui alla voce 150202*						
16 01 12	Pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 160111*						
16 01 15	Liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 160114*						
16 01 16	Serbatoi per gas liquido (serbatoi fuori uso)						
16 01 22	Componenti non specificati altrimenti						
16 03 04	Rifiuti inorganici diversi da quelli di cui alla voce 160303*(candele)						
16 05 05	Gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 160504 (estintori)						
16 10 02	Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 161001*						
20 01 28	Vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27						
16 08 01	Catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, palladio, iridio o platino				R13 - Messa in riserva		191202 metalli ferrosi
16 08 03	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti				R12 D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14		191203 metalli non ferrosi 191212 scarti
16 08 04	catalizzatori esauriti da cracking catalitico fluido						
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton	
	28	0.55	4	15.4	200.0	0.55	

Tab. 2b Modifiche al raggruppamento



AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00 Febbraio 2020
--	--	-----------------------------------

---

### FMnp “RIFIUTI MEDICINALI, VETERINARI E AGRICOLI NON PERICOLOSI”

---

Per il raggruppamento si chiede di integrare i seguenti codici rifiuto:

– **07 05 14 “rifiuti solidi, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 13”**

Con tale codice l’azienda intende raccogliere e stoccare i rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti farmaceutici come ad esempio: piastre petri non contaminate non più utilizzabili o scadute, media fill per controlli microbiologici non più utilizzabile, vials o sacche di mannitolo non contaminato, scarti della produzione di terreni di coltura e strisce di carta impregnati di antibiotici, confezioni di farmaci scaduti, ecc.. Tali rifiuti sono compatibili per tipologia con il già autorizzato 20 01 32 (medicinali fuori uso derivanti dai centri di raccolta urbani)

– **16 03 04 rifiuti inorganici diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03\***

Il codice risulta già autorizzato per tale raggruppamento, ma limitatamente ai dispositivi elettronici di identificazione degli animali. Si richiede di estenderlo anche ad altre tipologie di rifiuto di derivazione farmaceutica, veterinaria o agricola: ad esempio scarti di campioni di laboratorio, prodotti fuori specifica o obsoleti.

– **16 03 06 “rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05”** di derivazione farmaceutica, agricola o veterinaria. A puro titolo esemplificativo: prodotti scaduti o fuori specifica.

– **18 01 04 “rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni”**. A puro titolo esemplificativo: bende, ingessature, lenzuola, indumenti monouso, assorbenti igienici.

– **18 01 07 “sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06”**

Per i rifiuti appartenenti alla categoria **18 01** (rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani), si precisa che l’azienda ha già autorizzati i codici 18 01 01 “oggetti da taglio” e 18 01 09 “medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 01 08”

– **18 02 06 “sostanze chimiche diverse da quelli di cui alla voce 18 02 05\*”**

Il rifiuto appartiene alla categoria **18 02** (rifiuti legati alle attività di ricerca e diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli animali) per il quale l’azienda ha già autorizzati i codici 18 02 01 “oggetti da taglio”, 18 02 03 “rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni” e 18 02 08 “medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 02 07”.

L’azienda risulta inoltre già autorizzata per il corrispondente codice pericoloso 18 02 05\*.

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

Queste tipologie di rifiuti, anche nella fase di trasporto, sono disposte in contenitori adeguati nel rispetto delle norme che disciplinano il deposito delle sostanze pericolose.

I rifiuti vengono successivamente stoccati nell'area appositamente dedicata interna all'edificio, nei contenitori con cui sono stati trasportati o predisposti da Ambiente 2000.

Per il raggruppamento si prevede anche una modifica nel layout, ovvero uno spostamento e un incremento dell'area dedicata da 30 mq a 75 mq, come riportato nella planimetria allegata.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

FMnp - Rifiuti medicinali, veterinari ed agricoli						
CER	Descrizione					Attività
20 01 32	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31					R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
20 01 36	apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
16 02 14	apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
16 03 04	rifiuti inorganici diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03 (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
18 01 01	Oggetti da taglio (eccetto 180103)					
18 01 09	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 180108					
18 02 01	Oggetti da taglio (eccetto 180202)					
18 02 03	rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
18 02 08	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 180207					
18 02 99	rifiuti non specificati altrimenti - dispositivi di identificazione animali					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	30	0,78	8	23,4	150,0	0,41

Tab. 3a Stato di fatto autorizzato

FMnp - Rifiuti medicinali, veterinari ed agricoli						
CER	Descrizione					Attività
07 05 14	rifiuti solidi, diversi da quelli di cui alla voce 070513					R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
16 02 14	apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
16 03 04	rifiuti inorganici diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03					
16 03 06	rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05					
18 01 01	Oggetti da taglio (eccetto 180103)					
18 01 04	rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (es. bende, ingessature, lenzuola, indumenti monouso, assorbenti igienici)					
18 01 07	sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06					
18 01 09	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 180108					
18 02 01	Oggetti da taglio (eccetto 180202)					
18 02 03	rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
18 02 06	sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 180205					
18 02 08	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 180207					
20 01 32	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31					
20 01 36	apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	75	0.3	8	23.4	150.0	0.41

Tab. 3b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## VT “RIFIUTI DI VETRO”

Per il raggruppamento si chiede di integrare il seguente codice rifiuto:

- **17 06 04 “materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03”** (a puro titolo esemplificativo: lana di roccia, tessuto di vetro ecc..). Tale tipologia di rifiuto è costituita essenzialmente da fibre vetrose artificiali (FAV) sotto forma di pannelli, feltri ecc..

Si richiede inoltre, al fine della corretta gestione del codice suddetto, di integrare per il raggruppamento l'operazione di trattamento D15 “Deposito preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14” per il quale l'azienda risulta già autorizzata. Ciò non determina alcuna variazione dei processi di trattamento, recupero e/o smaltimento dei rifiuti, che comportino modifiche alle connesse apparecchiature, attrezzature e strutture di servizio o che comportino aumento dell'impatto ambientale.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

VT - Rifiuti di vetro						
CER	Descrizione					Attività
15 01 07	imballaggi in vetro					R13 - Messa in riserva
16 01 20	vetro					
17 02 02	vetro					
19 12 05	vetro					
20 01 02	vetro					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	28	0,7	2	19,6	500,0	1,4

Tab. 4a Stato di fatto autorizzato

VT - Rifiuti di vetro						
CER	Descrizione					Attività
15 01 07	imballaggi in vetro					R13 - Messa in riserva  D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
16 01 20	vetro					
17 02 02	vetro					
19 12 05	vetro					
20 01 02	vetro					
17 06 04	materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	28	0.7	2	19.6	500.0	1.4

Tab. 4b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

### LG "RIFIUTI DI LEGNO"

Per il raggruppamento si chiede di integrare il seguente codice rifiuto:

– **03 03 99 "rifiuti non specificati altrimenti".**

Con tale codice l'azienda intende gestire una tipologia di rifiuto costituito da polverino da rettifica carta di natura organica composto da cellulosa con percentuali minime di formaldeide e polveri di metalli. Tale rifiuto viene generato dalla carteggiatura di pannelli composti da carta e resina.

Si precisa che l'azienda è già autorizzata alla gestione dei rifiuti della produzione e della lavorazione di polpa, carta e cartone (vedi codice EER 03 03 01 "scarti di corteccia e legno").

Si richiede inoltre, al fine della corretta gestione del codice suddetto, di integrare per il raggruppamento l'operazione di trattamento D15 "Deposito preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14" per il quale l'azienda risulta già autorizzata. Ciò non determina alcuna variazione dei processi di trattamento, recupero e/o smaltimento dei rifiuti, che comportino modifiche alle connesse apparecchiature, attrezzature e strutture di servizio o che comportino aumento dell'impatto ambientale.

Per quanto concerne i rifiuti pulverulenti si precisa che non ci saranno modifiche agli impatti generati relativamente alle emissioni di polveri poiché essi saranno stoccati all'interno di contenitori chiusi omologati e protetti dall'azione del vento e di dilavamento della pioggia.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

LG - Rifiuti di legno						
CER	Descrizione					Attività
03 01 01	scarti di corteccia e sughero					R13 - Messa in riserva
03 01 05	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01					
03 01 99	rifiuti non specificati altrimenti					
03 03 01	scarti di corteccia e legno					
15 01 03	imballaggi in legno					
17 02 01	legno					
19 12 07	legno diverso da quello di cui alla voce 19 02 06					
20 01 38	legno diverso da quello di cui alla voce 20 01 37					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	28	0.35	1	9.8	500.0	1.4

Tab. 5a Stato di fatto autorizzato

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

LG - Rifiuti di legno						
CER	Descrizione					Attività
03 01 01	scarti di corteccia e sughero					R13 - Messa in riserva  D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
03 01 05	segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04					
03 01 99	rifiuti non specificati altrimenti					
03 03 01	scarti di corteccia e legno					
03 03 99	rifiuti non specificati altrimenti					
15 01 03	imballaggi in legno					
17 02 01	legno					
19 12 07	legno diverso da quello di cui alla voce 19 02 06					
20 01 38	legno diverso da quello di cui alla voce 20 01 37					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	28	0.35	1	9.8	500.0	1.4

Tab. 5b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

### CV "RIFIUTI DI CAVI"

Per il raggruppamento si richiede una riduzione dell'area di messa in riserva autorizzata da 35 mq a 18 mq senza alcuna variazione dei quantitativi.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

CV - Rifiuti di Cavi							
CER	Descrizione					Attività	CER Prodotti dal trattamento
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10					R13 - Messa in riserva	191204 plastica
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso						191202 metalli ferrosi
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton	191203 metalli non ferrosi
	35	0,26	1	9	450,0	1,2	191212 materiale misto

Tab. 6a Stato di fatto autorizzato

CV - Rifiuti di Cavi							
CER	Descrizione					Attività	CER Prodotti dal trattamento
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10					R13 - Messa in riserva	191204 plastica
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso						191202 metalli ferrosi
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton	191203 metalli non ferrosi
	18	0.5	1	9	450.0	1.2	191212 materiale misto

Tab. 6b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## AP "APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE E CATALIZZATORI"

Per il raggruppamento si richiede una riduzione dell'area di messa in riserva autorizzata da 150 mq a 92 mq senza alcuna variazione dei quantitativi, come evidenziato nelle tabelle sottostanti e in planimetria allegata.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

AP - Apparecchiature elettriche ed Elettroniche e catalizzatori							CER Prodotti dal trattamento
CER	Descrizione					Attività	
16 02 14	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13					R13 - Messa in riserva R4 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici	080318 toner e cartucce 160216 pompa e motore, cavi, ventole, schede e componenti vari 160604 pile, batterie e accumul. 160605 pile, batterie e accumul. 170101 contrappeso in cemento
20 01 36	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35						191202 metalli ferrosi 191203 metalli non ferrosi
16 08 01	Catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, palladio, iridio o platino					R13 - Messa in riserva R12 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici	191204 plastica
16 08 03	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti						191205 vetro 191212 scarti 160209* condensatori 160215* componenti pericolosi
16 08 04	catalizzatori esauriti da cracking catalitico fluido						160601* pile, batterie e accumul. 160602* pile, batterie e accumul. 160603* pile, batterie e accumul.
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15					R13 - Messa in riserva R4 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici	
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton	
	150	0,35	0,6	52,5	4550,0	12,47	

**Tab. 7a Stato di fatto autorizzato**

AP - Apparecchiature elettriche ed Elettroniche e catalizzatori							CER Prodotti dal trattamento
CER	Descrizione					Attività	
16 02 14	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13					R13 - Messa in riserva R4 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici	080318 toner e cartucce 160216 pompa e motore, cavi, ventole, schede e componenti vari 160604 pile, batterie e accumul. 160605 pile, batterie e accumul.
20 01 36	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35						170101 contrappeso in cemento
16 08 01	Catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, palladio, iridio o platino					R13 - Messa in riserva R12 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici	191202 metalli ferrosi 191203 metalli non ferrosi
16 08 03	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti						191204 plastica 191205 vetro 191212 scarti
16 08 04	catalizzatori esauriti da cracking catalitico fluido						160209* condensatori 160215* componenti pericolosi
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15					R13 - Messa in riserva R4 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici	160601* pile, batterie e accumul. 160602* pile, batterie e accumul. 160603* pile, batterie e accumul.
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton	
	92	0,6	0,6	52,5	4550,0	12,47	

**Tab. 7b Modifiche al raggruppamento**

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

### PAnp "PILE E ACCUMULATORI NON PERICOLOSI"

Per il raggruppamento si richiede un ampliamento dell'area di messa in riserva autorizzata da 9 mq a 26 mq senza alcuna variazione dei quantitativi, come evidenziato nelle tabelle sottostanti e in planimetria allegata.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

PAnp - Rifiuti di Pile ed Accumulatori non pericolosi						
CER	Descrizione					Attività
16 06 04	batterie alcaline (tranne 16 06 03)					R13 - Messa in riserva e cernita
16 06 05	altre batterie ed accumulatori					
20 01 34	batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	9	2	9	18	100,0	0,27

**Tab. 8a Stato di fatto autorizzato**

PANP - Rifiuti di Pile ed Accumulatori non pericolosi						
CER	Descrizione					Attività
16 06 04	batterie alcaline (tranne 16 06 03)					R13 - Messa in riserva e cernita
16 06 05	altre batterie ed accumulatori					
20 01 34	batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Istant. ton	Anno ton	Giornal. ton
	26	0.7	9	18	100.0	0.27

**Tab. 8b Modifiche al raggruppamento**



AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

### TNp "TONER PERICOLOSI"

Per il raggruppamento si chiede di integrare il seguente codice rifiuto:

- **08 03 12\* "Scarti di inchiostro contenenti sostanze pericolose".**

Tale codice è simile per tipologia al già autorizzato 08 03 17\* "toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose"

Questa tipologia di rifiuto, anche nella fase di trasporto, sarà disposto in contenitori adeguati nel rispetto delle norme che disciplinano il deposito delle sostanze pericolose in esso contenute e stoccato nell' area appositamente dedicata interna all'edificio, nei contenitori con cui è stato trasportato o predisposti da Ambiente 2000.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

TNp -Toner pericolosi						
CER	Descrizione					Attività
08 03 17*	toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose					R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera
	6	0,15	26	0,9	2,0	0,01

Tab. 9a Stato di fatto autorizzato

TNp -Toner pericolosi						
CER	Descrizione					Attività
08 03 17*	toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose					R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
08 03 12*	scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera
	6	0,15	26	0,9	2,0	0,01

Tab. 9b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00 Febbraio 2020
--	--	-----------------------------------

## Ofp “RIFIUTI DA ATTIVITÀ PRODUTTIVE E DA RACCOLTA DIFFERENZIATA URBANA PERICOLOSI” (EX RIFIUTI DI OFFICINE PERICOLOSI’)

Per il raggruppamento si richiedono:

- ☐ ridefinizione della nomenclatura estendendo il raggruppamento, da rifiuti di officine pericolosi, a rifiuti da attività produttive e da raccolta differenziata urbana pericolosi.
- ☐ inserimento dei codici EER di rifiuti derivanti dalle stesse attività produttive che generano il già autorizzato codice 080111\* (es. colorifici, stamperie ecc..) quali:
  - **08 04 09\* “Adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose”**  
derivanti dalle stesse attività produttive che generano il già autorizzato 08 01 11\* (es. colorifici, stamperie ecc.)
  - **16 10 01\* “Rifiuti liquidi acquosi, contenenti sostanze pericolose”**  
Trattasi di rifiuti liquidi (es. soluzioni di lavaggio) per lo più contaminati da idrocarburi e/o solventi compatibili con i già autorizzati 14 06 03\* e 13 02 05\*.
  - **14 06 02\* “Altri solventi e miscele di solventi alogenati”** simile per tipologia al già autorizzato 14 06 03\* “altri solventi e miscele di solventi” nel medesimo raggruppamento.
  - **20 01 13\* “solventi”** equivalente urbano del già autorizzato 14 06 03\*
  - **20 01 26\* “Oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 25”**  
Il codice 20 01 26\* è il corrispondente dei CER 13 02 05\* e 13 02 06\* (già autorizzati), se il rifiuto viene consegnato al gestore del servizio pubblico di raccolta.
  - **20 01 27\* “Vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose”**  
Il codice 20 01 27\* è il corrispondente del CER 08 01 11\* (già autorizzato) se il rifiuto viene consegnato al gestore del servizio pubblico di raccolta.

Queste tipologie di rifiuti, anche nella fase di trasporto, sono disposte in contenitori adeguati nel rispetto delle norme che disciplinano il deposito delle sostanze pericolose in essi contenute.

I contenitori utilizzati (fusti, latte, cisternette ecc.), possiedono adeguati requisiti di resistenza (di solito polietilene o acciaio) e sono provvisti di sistemi di chiusura per impedire la fuoriuscita del rifiuto stoccato, di dispositivi atti ad effettuare in condizioni di sicurezza le operazioni di riempimento e svuotamento, e di mezzi di presa per rendere sicure ed agevoli le operazioni di movimentazione.

Lo stoccaggio dei rifiuti liquidi avviene al di sopra di bacini di contenimento omologati per evitare sversamenti in caso di fuoriuscite accidentali.

Si richiede inoltre un incremento dell'area di messa in riserva da 27 mq a 69 mq come da planimetria allegata

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

senza modifica ai quantitativi.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

OFp - Rifiuti di officine							
CER	Descrizione	Attività	CER Prodotti dal trattamento				
08 01 11*	Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14					
08 01 21*	Residui di vernici o di sverniciatori						
13 02 05*	Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione						
13 02 06*	Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione non clorurati						
14 06 03*	Altri solventi e miscele di solventi						
15 01 10*	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da varie sostanze						
15 01 11*	Imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose, compresi i contenitori a pressione						
15 02 02*	Assorbenti, materiali filtranti, stracci ed indumenti protettivi contaminati da sostanze pericolose						
16 01 07*	Filtri dell'olio						
16 01 10*	Componenti esplosivi (Airbag fuori uso)						
16 01 11*	Pastiglie per freni, contenenti sostanze pericolose						
16 01 13*	Liquidi per freni						
16 01 14*	Liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose						
16 01 21*	Componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114						
16 05 04*	Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose (estintori)						
16 08 02*	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>R12</b> - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14	191202 metalli ferrosi 191203 metalli non ferrosi 191212 scarti 191211* altri rifiuti contenenti sostanze pericolose				
16 08 05*	catalizzatori esauriti contenenti acido fosforico						
16 08 07*	Catalizzatori esauriti contenenti sostanze pericolose						
19 10 03*	Fluff, frazione leggera e polveri contenente sostanze pericolose	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>R4</b> - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera	
	27	0,55	4	14,85	200,0	0,55	

Tab. 10a Stato di fatto autorizzato

OFp - Rifiuti da attività produttive e da raccolta differenziata urbana pericolosi							
CER	Descrizione	Attività	CER Prodotti dal trattamento				
08 01 11*	Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14					
08 01 21*	Residui di vernici o di sverniciatori						
08 04 09*	Adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose						
13 02 05*	Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione						
13 02 06*	Scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione non clorurati						
14 06 02*	Altri solventi e miscele di solventi alogenati						
14 06 03*	Altri solventi e miscele di solventi						
15 01 10*	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da varie sostanze						
15 01 11*	Imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose, compresi i contenitori a pressione						
15 02 02*	Assorbenti, materiali filtranti, stracci ed indumenti protettivi contaminati da sostanze pericolose						
16 01 07*	Filtri dell'olio						
16 01 10*	Componenti esplosivi (Airbag fuori uso)						
16 01 11*	Pastiglie per freni, contenenti sostanze pericolose						
16 01 13*	Liquidi per freni						
16 01 14*	Liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose						
16 01 21*	Componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 160107 a 160111, 160113 e 160114	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>R12</b> - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14	191202 metalli ferrosi 191203 metalli non ferrosi 191212 scarti 191211* altri rifiuti contenenti sostanze pericolose				
16 05 04*	Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose (estintori)						
16 10 01*	Rifiuti liquidi acquosi contenenti sostanze pericolose						
20 01 13*	Solventi	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>R4</b> - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14					
20 01 26*	Oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 200125						
20 01 27*	Vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose						
16 08 02*	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>R12</b> - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14	191202 metalli ferrosi 191203 metalli non ferrosi 191212 scarti 191211* altri rifiuti contenenti sostanze pericolose				
16 08 05*	catalizzatori esauriti contenenti acido fosforico						
16 08 07*	Catalizzatori esauriti contenenti sostanze pericolose						
19 10 03*	Fluff, frazione leggera e polveri contenente sostanze pericolose	<b>R13</b> - Messa in riserva <b>R4</b> - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici <b>D15</b> - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera	
	69	0,2	4	14,85	200,0	0,55	

Tab. 10b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00 Febbraio 2020
--	--	-----------------------------------

### FMp “RIFIUTI MEDICINALI, VETERINARI E AGRICOLI PERICOLOSI”

Per il raggruppamento si chiede di integrare i seguenti codici rifiuto:

- **07 05 13\* “Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose”**  
 Tali rifiuti derivano dalla produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti farmaceutici. A puro titolo esemplificativo: sacche e vials contaminati da antibiotico, scarti di antibiotico.  
 L’azienda risulta già autorizzata alla gestione di medicinali derivanti dalla raccolta differenziata (20 01 31\* e 20 01 32) simili per tipologia ai suddetti.
- **16 03 05\* “Rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose”**  
 Con tale codice l’azienda intende gestire rifiuti di natura organica derivanti dalla produzione di prodotti farmaceutici (ex. disinfettante, terreni di coltura scaduti, resine esauste, ecc..)
- **07 05 01\* “Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri”**  
 Tale tipologia di rifiuto può essere generata a seguito di utilizzo di acque nel processo produttivo (es. acque di lavaggio che contengono residui dei materiali impiegati nel processo produttivo stesso come ad esempio antibiotici).
- **18 01 06\* “Sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose”**  
 L’azienda è già autorizzata allo stoccaggio di alcuni rifiuti appartenenti alla categoria 18 01 (rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani).
- **18 01 08\* “medicinali citotossici e citostatici”** per cui l’azienda risulta già autorizzata all’equivalente codice urbano 20 01 31\*.

Con tali CER l’azienda intende raccogliere e stoccare rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti farmaceutici.

Queste tipologie di rifiuti, anche nella fase di trasporto, sono disposte in contenitori adeguati nel rispetto delle norme che disciplinano il deposito delle sostanze pericolose in essi contenute.

I rifiuti vengono successivamente stoccate nell’ area appositamente dedicata interna all’edificio, nei contenitori con cui sono state trasportate o predisposti da Ambiente 2000.

Si richiede inoltre uno spostamento e un incremento dell’area da 7,2 mq a 9 mq, come da planimetria allegata, senza modifiche nei quantitativi.

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

Fmp - Rifiuti medicinali, veterinari ed agricoli						
CER	Descrizione					Attività
02 01 08*	Rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose (Fitofarmaci non più utilizzati)					R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
20 01 19*	Pesticidi					
16 02 13*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi (dispositivi elettronici di identificazione degli					
16 02 15*	componenti pericolosi rimosse da apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli					
16 03 03*	rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose					
18 02 05*	Sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose (farmaci ad uso zootecnico scaduti o					
18 02 07*	Medicinali citotossici e citostatici					
20 01 31*	medicinali citotossici e citostatici					
20 01 35*	apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolose (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera
	7,2	0,2	8	1,44	10,0	0,03

Tab. 11a Stato di fatto autorizzato

Fmp - Rifiuti medicinali, veterinari ed agricoli						
CER	Descrizione					Attività
02 01 08*	Rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose (Fitofarmaci non più utilizzati)					R13 - Messa in riserva  D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
07 05 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri					
07 05 13*	Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose					
16 02 13*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
16 02 15*	componenti pericolosi rimosse da apparecchiature fuori uso (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
16 03 03*	rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose					
16 03 05*	rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose					
18 01 06*	Sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose					
18 01 08*	Medicinali citotossici e citostatici					
18 02 05*	Sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose (farmaci ad uso zootecnico scaduti o inutilizzati) e dispositivi elettronici di identificazione degli animali					
18 02 07*	Medicinali citotossici e citostatici					
20 01 19*	Pesticidi					
20 01 31*	medicinali citotossici e citostatici					
20 01 35*	apparecchiature fuori uso contenenti componenti pericolose (dispositivi elettronici di identificazione degli animali)					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera
	9	0.16	8	1.44	10.0	0.03

Tab. 11b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## FG "APPARECCHIATURE FUORI USO CONTENENTI CFC, HFC, HCFC (frigoriferi, congelatori, condizionatori, ecc..)"

Per il raggruppamento si richiede un incremento dell'area di messa in riserva da 56 mq a 64 mq come da planimetria allegata senza modifica ai quantitativi. L'azienda intende dedicare una piccola area aggiuntiva di circa 8 mq all'interno del capannone per la tipologia di rifiuto in oggetto.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

FG - Apparecchiature fuori uso contenenti CFC, HFC, HCFC (frigoriferi, congelatori, condizionatori, ecc. ...)							
CER	Descrizione						Attività
16 02 11*	apparecchiature fuori uso contenenti cfc, hcfc, hfc						R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
20 01 23*	apparecchiature fuori uso contenenti cfc						
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera	
	56	0.17	0.5	9.52	1000.0	2.74	

Tab. 12a Stato di fatto autorizzato

FG - Apparecchiature fuori uso contenenti CFC, HFC, HCFC (frigoriferi, congelatori, condizionatori, ecc. ...)						
CER	Descrizione					Attività
16 02 11*	apparecchiature fuori uso contenenti cfc, hcfc, hfc					R13 - Messa in riserva D15 - Deposito preliminare prima di una delle oper. di cui ai punti da D1 a D14
20 01 23*	apparecchiature fuori uso contenenti cfc					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	
	64	0.15	0.5	9.52	1000.0	2.74

Tab. 12b Modifiche al raggruppamento

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## TV "MONITOR, APPARECCHIATURE E COMPONENTI ELETTRONICHE CONTENENTI MATERIALI PERICOLOSI"

Per il raggruppamento si richiede la riduzione dell'area da 42 mq a 22 mq, a favore del raggruppamento NN di seguito descritto, che verrà invece ampliato come riportato nella planimetria allegata. Non sono richieste modifiche nei quantitativi come evidenziato nelle tabelle sottostanti.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

TV - TV, Monitor, Apparecchiature e componenti Elettroniche contenenti materiali pericolosi							
CER	Descrizione	Attività					
16 02 09*	trasformatori e condensatori contenenti PCB	R13 - Messa in riserva					
16 02 10*	apparecchiature fuori uso contenenti PCB o da essi contaminati diversi da quelli di cui alla voce 160209*	D15 - Deposito preliminare prima di					
16 02 13*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alla voce 160209 e	R13 - Messa in riserva					
16 02 15*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso	R4 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici					CER Prodotti dal trattamento
20 01 35*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alla voce 200121* e 200123*						160216 cavi, schede e componenti vari 191202 metalli ferrosi 191203 metalli non ferrosi 191204 plastica 191205 vetro 191212 scarti 160209* condensatori 160215* componenti pericolosi
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera	
	42	0,23	0,5	9,66	1400,0	3,84	

Tab. 13a Stato di fatto autorizzato

TV - TV, Monitor, Apparecchiature e componenti Elettroniche contenenti materiali pericolosi							
CER	Descrizione	Attività					
16 02 09*	trasformatori e condensatori contenenti PCB	R13 - Messa in riserva					
16 02 10*	apparecchiature fuori uso contenenti PCB o da essi contaminati diversi da quelli di cui alla voce 160209*	D15 - Deposito preliminare prima di					
16 02 13*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alla voce 160209 e	R13 - Messa in riserva					
16 02 15*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso	R4 - Riciclo/recupero dei metalli e dei composti metallici					CER Prodotti dal trattamento
20 01 35*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alla voce 200121* e 200123*						160216 cavi, schede e componenti vari 191202 metalli ferrosi 191203 metalli non ferrosi 191204 plastica 191205 vetro 191212 scarti 160209* condensatori 160215* componenti pericolosi
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera	
	22	0,44	0,5	9,66	1400,0	3,84	

Tab. 13b Modifiche al raggruppamento TV

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

## NN "NEON"

Per il raggruppamento si richiede un ampliamento dell'area da 29 mq a 40 mq senza modifiche ai quantitativi, come da planimetria allegata.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

NN - Neon						
CER	Descrizione					Attività
20 01 21*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio					R13 - Messa in riserva
16 02 13*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alla voce					
16 02 15*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera
	29	0.3	4	8.7	120.0	0.33

**Tab. 14a Stato di fatto autorizzato**

NN - Neon						
CER	Descrizione					Attività
20 01 21*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio					R13 - Messa in riserva
16 02 13*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alla voce 160209 e 160212					
16 02 15*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà Giornaliera
	40	0,22	4	8,7	120,0	0,33

**Tab. 14b Modifiche al raggruppamento**



AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00
		Febbraio 2020

### PA "PILE ED ACCUMULATORI"

Per il raggruppamento si richiede un ampliamento dell'area da 42 mq a 46 mq senza modifiche nei quantitativi, come da planimetria allegata.

Riassumendo (vedi in rosso le modifiche):

PA- Pile ed accumulatori						
CER	Descrizione					Attività
16 06 02*	batterie al nichel-cadmio					R13 - Messa in riserva e cernita
16 06 03*	batterie contenenti mercurio					
16 06 06*	elettroliti di batterie ed accumulatori, oggetto di raccolta differenziata					
16 06 01*	batterie al piombo					
20 01 33*	batterie ed accumulatori di cui alle voci 160601*, 160602* e 160603* nonché batterie ed accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie					
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà mediaGiornaliera
	42	1.81	2	76.14	2000.0	5.48

Tab. 15a Stato di fatto autorizzato

PA- Pile ed accumulatori							
CER	Descrizione						Attività
16 06 02*	batterie al nichel-cadmio						R13 - Messa in riserva e cernita
16 06 03*	batterie contenenti mercurio						
16 06 06*	elettroliti di batterie ed accumulatori, oggetto di raccolta differenziata						
16 06 01*	batterie al piombo						
20 01 33*	batterie ed accumulatori di cui alle voci 160601*, 160602* e 160603* nonché batterie ed accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie						
	Mq	Ton/Mq	T medio stocc	Q.tà Istantanea	Q.tà Annuale	Q.tà mediaGiornaliera	
	46	1,66	2	76,14	2000,0	5,48	

Tab. 15b Modifiche al raggruppamento

Al fine di riepilogare quanto sopra esposto e quanto già autorizzato all' Azienda con Determina DA21/144 del 30-09-2014 e successive modifiche e integrazioni (DPC026-103 del 01-06-2017 e Comunicazione di nulla osta del 03-10-2017 Prot. 0252943/2017), si allega alla presente relazione, Tabella Riepilogativa dei codici EER autorizzati e delle modifiche richieste (vedi Allegato1).

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00 Febbraio 2020
--	--	-----------------------------------

## ***2.2. Spostamento e riorganizzazione delle aree di lavorazione e area deposito temporaneo rifiuti***

Per quanto concerne le aree di lavorazione, si richiedono le seguenti variazioni:

Area disassemblaggio lavatrici e apparecchiature elettriche ed elettroniche: per tale area si richiede uno spostamento all'interno dello stesso capannone al fine di ottimizzare ed incrementare le aree destinate alla lavorazione e l'adiacente area destinata allo deposito temporaneo dei rifiuti prodotti non pericolosi.

Area deposito temporaneo rifiuti non pericolosi: per tale area, denominata in planimetria come area H, si richiede un incremento di superficie dedicata da 25 mq a 98 mq.

Area lavorazione boli: per tale area si richiede uno spostamento dal capannone denominato "A" al capannone "B" e un ridimensionamento dell'area suddetta.

Tutte le modifiche elencate sono riportate nella planimetria allegata alla relazione tecnica.

Si precisa che è non prevista alcuna variazione ai processi di trattamenti/recupero dei rifiuti rispetto a quanto già autorizzato.

AMBIENTE 2000 S.R.L. Via Brasile 2-3 Roseto degli Abruzzi (TE)	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA Richiesta di presa d'atto variante non sostanziale	Ed. 00 Rev 00 Febbraio 2020
--	--	-----------------------------------

### 3 CONCLUSIONI

A sostegno della non sostanzialità della variante si precisa che:

**In riferimento all'art. 45, comma 10, lett. a) della L.R. 45 del 2007**

- Non sono previsti interventi edilizi o ampliamenti di alcun genere in quanto la variante è prettamente gestionale (non saranno necessari pertanto ulteriori provvedimenti, concessioni, nullaosta, per l'attuazione della variante)
- Non sono previste modifiche di alcun genere ad impianti esistenti ed in esercizio
- Non sono previste variazioni ai processi di trattamento/recupero/smaltimento dei rifiuti autorizzati;

**In riferimento all'art. 45, comma 10, lett. b), della L.R. 45 del 2007**

- Non sono previste variazioni in termini volumetrici e di peso dei rifiuti autorizzati
- E' previsto l'inserimento di Codici EER, come sopra descritto, che non comporta variazioni ai processi di trattamento/recupero/smaltimento dei rifiuti autorizzati

**In riferimento all'art. 45, comma 10, lett. c) della L.R. 45 del 2007**

- La variante non comporta nessuna variazione dei quantitativi annui dei rifiuti in ingresso e di quelli in uscita.

**Si precisa inoltre che non interverranno modifiche sugli scarichi idrici, sulle emissioni in atmosfera o sulle emissioni sonore rispetto a quanto già autorizzato.**

**La variazione inoltre non comporta alcuna modifica agli importi della fidejussione.**

Il tecnico

Ing. Mariavittoria **BRONICO**