

BERENGUER ENGINYERS, SLP

C/ Narcís Blanch, núm. 41
17003- Girona

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
OFICINA DE GESTIÓ AMBIENTAL
UNIFICADA A GIRONA
Plaça de Pompeu Fabra, 1
17002 Girona

R/N: G1CS170095

EMPRESA: FRIGORÍFICOS COSTA BRAVA, SAU

ACTIVITAT: Annex I.1 Apartat 7.1 i 7.2.a

EMPLAÇAMENT: camí de Fortià, s/n, del terme municipal de Vilamalla (Alt Empordà)

ASSUMPTE: Sol·licitud de dades complementàries

Girona, 20 d'agost de 2018

Senyors/es,

En relació a l'establiment que l'empresa FRIGORÍFICOS COSTA BRAVA, SAU disposa al TM de Vilamalla, i a l'expedient número G1CS170095.

D'acord a l'escrit emès per l'OGAU de Girona, en data de 31/07/2019, en que es sol·licita dades complementàries en relació a la suficiència,

S'ACOMPANYA

Justificació/esmena dels punts indicats en la sol·licitud de dades complementàries emesa per l'OGAU en data de 31/07/2019:

- **Assenyalar sobre plànol de l'establiment la ubicació de l'emmagatzematge de cadascun dels residus produïts (indicats en la taula de la pàgina 13 de la documentació complementària).**

En l'apartat plànols s'aporta l'actualització dels plànols núm. 2, 3 i 4.

Les principals modificacions que contenen son:

- S'afegeix la situació de tots els residus generats, ja que en la documentació presentada el 12 de juliol de 2019 només s'indicava la situació dels residus perillosos. Els residus no perillosos s'emmagatzemen en una zona destinada a parc de residus, situada a l'exterior.
 - Es modifica la situació d'alguns dels residus perillosos, ja que alguns d'ells passaran a emmagatzemar-se en un local interior en la zona de l'EDAR (LER 150110, 160601, 200121).
 - Es modifica la situació dels residus perillosos emmagatzemats al taller, donat que passaran a emmagatzemar-se al local annex on es situa el dipòsit de gasoil.
 - Els tòners buïts s'emmagatzemaran a la planta pis, on es situen les oficines.
 - Els residus del laboratori s'emmagatzemaran al mateix laboratori.
- **En relació amb la sol·licitud d'emmagatzematge de residus perillosos per un termini superior a 6 mesos:**
 - **Descriure les característiques del sistema d'emmagatzematge de cada residu sol·licitat (ex. dipòsits, contenidors, etc), indicant la capacitat de cadascun (tenint en compte la capacitat màxima d'emmagatzematge sol·licitada per a cada residu). Indicar, així mateix, el sistema previst per a la recollida de possibles vessaments.**

S'aporta de nou la taula dels residus perillosos per els quals es sol·licita un període d'emmagatzematge superior a 1 any. En concret es modifica:

- La capacitat màxima emmagatzemada per el codi 130205 (olis minerals usats), passant de les 8 tn sol·licitades inicialment a les 2 tn.
No obstant, es manté la producció anual projectada en 8 tn/any. És a dir, que en el moment en que es superi la producció de 2 tn/any caldrà efectuar més d'una recollida d'aquest residu a l'any.
- La capacitat màxima emmagatzemada per el codi 150110 (envasos que contenen restes de substàncies perilloses), passant de les 5 tn sol·licitades inicialment a 1 tn.
No obstant, es manté la producció anual projectada en 5 tn/any. És a dir, que en el moment en que es superi la producció de 1 tn/any caldrà efectuar més d'una recollida d'aquest residu a l'any.

No es modifica la capacitat d'emmagatzematge del residu amb codi 130506 (olis procedents de separadors), donat que es reté i s'emmagatzema en el propi separador d'hidrocarburs.

No es modifica la resta dels residus perillosos donat que es considera que la quantitat produïda és baixa i es disposa de suficient capacitat d'emmagatzematge.

- **Revisar la descripció del residu LER 160107 (filtres d'oli). Cal tenir en compte que els residus de draps bruts s'haurien de codificar amb un altre codi LER (p. ex. 150202).**

Actualment el residu amb codi LER 160107 (filtres d'oli) no es genera a l'establiment, no obstant, es manté la codificació en la taula de residus per tal que es contempli en l'autorització ambiental en tràmit, i que en el moment en que es generi el residu, es pugui gestionar correctament.

Tenint en compte les consideracions indicades, s'afegeix el codi LER 150202 (absorbents, draps bruts, etc) a la taula de residus.

A més a més, i de la revisió de la taula de residus es modifica i afegeix residus per tal de facilitar tant la correcte gestió diària, com la no necessitat de realitzar canvis en l'autorització ambiental. Així doncs, per tal d'incorporar un ventall més ampli de residus es modifica i afegeix els següents codis:

- Es modifica el codi del residu de Bateria i acumuladors LER 160601 per el codi LER 200133 (el qual ja inclou els codis 160601, 160602 o 160603, fet que en facilitarà la gestió).
- S'afegeix el codi residu de manteniment LER 150203 (absorbents diferents dels especificats en el codi 150202).
- S'afegeix el codi LER 200301 (mescles de residus municipals).
- S'incrementa la quantitat d'envasos i embalatges (LER 150102) per passar de les 20 tn a les 30 tn.
- La ferralla es gestiona amb el codi 200140, no obstant, per tal de facilitar la gestió dels residus s'afegeix el codi 170405 (ferro i acer).
- S'incrementa la quantitat dels gasos amb recipients a pressió (LER 160504) per passar de 0,2 tn/any a 0,5 tn/any.

Tenint en compte aquestes consideracions es precisa aportar de nou la "taula de residus", en la que s'han revisat tant els codis com les quantitats generades i la "taula de residus perillosos per els que es sol·licita un emmagatzematge superior a 6 mesos" (on es detalla el tipus d'emmagatzematge i el sistema de recollida de possibles vessaments per a cadascun d'ells).

Les taules actualitzades corresponen a:

Taula de residus no valoritzats en les instal·lacions pròpies:

| Tipus de residu (descripció) | Classe | Codi CER | Producció anual | Unitat | Procés en el qual es genera | Quantitat màx. Emmagatzemada (t) | Tipus emmagatzematge | Temps màxim emmagatzematge |
|--|-----------|---------------|-----------------|--------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------|
| Tumors i abscessos i desbast filtre entrada EDAR (Sandach - cat 2) | NE | 020202 | 100,00 | t/any | Procés | 0,50 | Contenedor | Diari |
| Llots de depuradora centrifugats | NE | 020204 | 250,00 | t/any | EDAR | 1,00 | Dipòsit | Diari |
| Tònners buits | NE | 080318 | 0,10 | t/any | Oficines | 0,50 | Contenedor | Annual |
| Envasos i embalatges (plàstics) | NE | 150102 | 30,00 | t/any | Procés | 0,50 | Contenedor | Mensual |
| Palets de fusta malmesos | NE | 150103 | 30,00 | t/any | Procés | 15,00 | Contenedor | 6 mesos |
| Pneumàtics fora d'ús | NE | 160103 | 0,25 | t/any | Vehicles | 0,25 | Apilatge | Annual |
| Material elèctric i informàtic | NE | 160214 | 4,00 | t/any | Procés | 4,00 | Contenedor | Annual |
| Runes | NE | 170107 | 22,00 | t/any | Manteniment | 22,00 | Contenedor | Annual |
| Ferro i acer (ferralla) | NE | 170405 | 10,00 | t/any | Manteniment | 10,00 | Contenedor | Annual |
| Paper i cartró | NE | 200101 | 60,00 | t/any | Procés | 10,00 | Contenedor | Mensual |
| Metalls (ferralla) | NE | 200140 | 50,00 | t/any | Manteniment | 50,00 | Contenedor | Annual |
| Mescles de residus municipals | NE | 200301 | 50,00 | t/any | Procés | 0,96 | Contenedor | Setmanal |
| Residus sòlids urbans (RSU) | NE | 200199 | 150,00 | t/any | Procés | 2,88 | Contenedor | Setmanal |

Aclariments suficiència

| Tipus de residu (descripció) | Classe | Codi CER | Producció anual | Unitat | Procés en el qual es genera | Quantitat màx. Emmagatzemada (t) | Tipus emmagatzematge | Temps màxim emmagatzematge |
|---|-----------|---------------|-----------------|--------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------|
| Olis minerals usats | ES | 130205 | 8,00 | t/any | Manteniment | 2,00 | Dipòsit | Anual |
| Olis procedents de separadors d'aigua/substàncies olioses | ES | 130506 | 5,00 | t/any | Manteniment | 5,00 | Dipòsit | Anual |
| Envasos que contenen residus de substàncies perilloses | ES | 150110 | 5,00 | t/any | Procés | 1,00 | Contenedor | Anual |
| Absorbents, materials de filtració (inclosos els filtres d'oli no especificats en cap altra categoria), draps de neteja i roba protectora contaminats per substàncies perilloses | ES | 150202 | 1,00 | t/any | Manteniment | 1,00 | Dipòsit | Anual |
| Absorbents, materials de filtració, draps de neteja i roba protectora diferents dels especificats en el codi 150202 | ES | 150203 | 1,00 | t/any | Manteniment | 1,00 | | |
| Filtres d'oli | ES | 160107 | 1,00 | t/any | Manteniment | 1,00 | Dipòsit | Anual |
| Gasos en recipients a pressió (aerosols) | ES | 160504 | 0,50 | t/any | Manteniment | 0,50 | Contenedor | Anual |
| Residus de laboratori | ES | 160506 | 0,25 | t/any | Laboratori | 0,25 | Contenedor | Anual |
| Bateries i acumuladors especificats en els codis 160601, 160602 o 160603 i bateries i acumuladors sense classificar que contenen aquestes bateries | ES | 200133 | 2,00 | t/any | Manteniment | 2,00 | Contenedor | Anual |
| Tubs fluorescents | ES | 200121 | 0,75 | T/any | Manteniment | 0,75 | Contenedor | Anual |

La quantitat total actualitzada correspondrà a:

| | | |
|----------------------------|--------|-------|
| TOTAL RESIDUS NO ESPECIALS | 756,35 | t/any |
| TOTAL RESIDUS ESPECIALS | 24,50 | t/any |

Aclariments suficiència

Dades dels residus perillosos per els que es sol·licita ampliar el període d'emmagatzematge fins a l'any corresponen a:

| Tipus de residu (descripció) | Classe | Codi CER | Producció anual | Unitat | Procés en el qual es genera | Quantitat màx. Emmagatzemada (t) | Tipus emmagatzematge | Temps màxim emmagatzematge | Sistema previst per a la recollida de possibles vessaments |
|--|--------|----------|-----------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------|---|
| Olis minerals usats | ES | 130205 | 8,00 | t/any | Manteniment | 2,00 | 2 dipòsits de capacitat de 1.000 l | Anual | cada dipòsit disposarà de la seva cubeta de retenció que disposarà d'una capacitat mínima de 1.000 l per a la recollida de possibles vessaments. |
| Olis procedents de separadors d'aigua/substàncies olioses | ES | 130506 | 5,00 | t/any | Manteniment | 5,00 | dipòsit del pròpi separador d'hidrocarburs | Anual | el separador d'hidrocarburs es situa soterrat i disposa de cubeta de formigó armat (tal i com s'observa en la fotografia de la pag 16 de la documentació presentada el 12/07/2019 |
| Envasos que contenen residus de substàncies perilloses | ES | 150110 | 5,00 | t/any | Procés | 1,00 | contenedor amb capacitat de 1.000 l | Anual | no es precisa donat que no hi ha restes líquides. |
| Absorbents, materials de filtració (inclosos els filtres d'oli no especificats en cap altra categoria), draps de neteja i roba protectora contaminats per substàncies perilloses | 0 | 150202 | 1,00 | t/any | Manteniment | 1,00 | contenedor amb capacitat de 1.000 l | | no es precisa |
| Absorbents, materials de filtració, draps de neteja i roba protectora diferents dels especificats en el codi 150202 | 0 | 150203 | 1,00 | t/any | Manteniment | 1,00 | contenedor amb capacitat de 1.000 l | | no es precisa |
| Filtres d'oli | ES | 160107 | 1,00 | t/any | Manteniment | 1,00 | contenedor amb capacitat de 1.000 l | Anual | no es precisa |
| Gasos en recipients a pressió (aerosols) | ES | 160504 | 0,20 | t/any | Manteniment | 0,50 | contenedor amb capacitat de 1.000 l | Anual | no es precisa |
| Residus de laboratori | ES | 160506 | 0,25 | t/any | Laboratori | 0,25 | contenedor amb capacitat de 250 l | Anual | no es precisa |
| Bateries i acumuladors | ES | 200133 | 2,00 | t/any | Manteniment | 2,00 | 2 contenidors de capacitat de 1.000 l | Anual | no es precisa |
| Tubs fluorescents | ES | 200121 | 0,75 | T/any | Manteniment | 0,75 | contenedor amb capacitat de 750 l | Anual | no es precisa |

Cal tenir en compte que l'emmagatzematge dels residus perillosos es realitza sota cobert i sobre sòl pavimentat.

SOL·LICITO

Es tingui en compte les dades complementaries aportades i es continuï amb el tràmit per a la resolució de l'Autorització Ambiental.

Atentament,

Josep Verdaguer Montanyà
Enginyer Agrònom

PLÀNOLS

ÍNDEX DE PLÀNOLS

Plànol núm. - 2 .- Plànol urbanització

Plànol núm. - 3 .- Planta baixa

Plànol núm. - 4 .- Planta pis