

# PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu a subministrament de 1.800 unitats desengreixant degreaser EM30+ INTERFLON @ - CODI TMB 214487

Plec aprovat segons data d'Acta d'Aprovació de l'Òrgan de Contractació

Expedient número: 13841878

Procediment obert

Realitzat en data 19 de desembre de 2023



**Transports  
Metropolitans  
de Barcelona**

**Daniel Martinez Molinero**

TECNIC LOGISTICA MAGATZEM I QUALITAT



## ÍNDEX

|    |                                         |   |
|----|-----------------------------------------|---|
| 1. | Objecte                                 | 3 |
| 2. | Fitxa tècnica                           | 3 |
| 3. | Condicions generals de mitjans de prova | 4 |
| 4. | Condicions de lliurament                | 4 |
| 5. | Penalitats                              | 5 |
| 6. | Variants                                | 5 |



## 1. Objecte

Subministrament de 1.800 unitats desengreixant degreaser EM30+ INTERFLON  
@ - CODI TMB 214487

## 2. Fitxa tècnica

### Referències admeses:

- Interflon 8618
- Equivalent

### Aplicacions:

Desengreixant en fred amb olor suau i natural, està compost per aromàtics èters glicòlics i dissolvent lliures d'hidrocarburs. Desgreixa i neteja de superfícies, maquinària i cadenes. Després de netejar el producte, s'evapora sense deixar residus.

**Condicions de subministrament:** El temps entre la recepció i la data de caducitat del desgreixant no pot ser inferior a 1 any.

El producte ha de servir-se en envasos d'aerosol de 500ml.

Cada entrega de material ha de venir amb la corresponent fitxa de seguretat en castellà o català.

En cas de servir-se en palet, aquest serà tipus europeu (EPAL 800 x 1200) i no retornable amb alçada màxima total de 1 metre. El lliurament del material haurà de ser en un transport amb possibilitat de descàrrega lateral.

### Propietats del desgreixant:

Aerosol incolor

Punt inicial de bullició : 117-213°C

Punt d'inflamació : 30,4 - 33,6 °C

Temperatura d'ignició : 228 - 252 °C

Limits d'explosió : 0,6 Vol% (inferior) / 13,1 Vol % (superior)

Pressió de vapor a 20°C : 4750 -5250 hPa

Densitat a 20°C : 0,78 - 0,86 g/cm<sup>3</sup>

Solubilitat amb aigua a 20°C : 35,15 – 38,85 g/l

**Vida útil:** La vida útil del producte ha de ser com a *mínim 12 mesos desde l'entrega del material.*



### **3. Condicions generals de mitjans de prova**

En cas de presentar un producte diferent dels indicats al les referencies admeses del punt 2 del present plec, s'haurà de presentar els següents documents i mostres

#### **3.1. Presentació Fitxa tècnica del material ofert i de la fitxa de seguretat**

Entrega de la fitxa de seguretat del material per tal de superar la condició especial de mitjans de prova de equivalències.

Validació del producte per part del departament de salut, seguretat i benestar laboral de TMB.

#### **3.2. Presentació de mostra del producte ofert.**

El lliurament de la mostra s'efectuarà durant el termini de la presentació d'ofertes segons s'indica a l'annex 10

#### **3.3. Certificats de fabricant.**

- Presentació de la ISO 9001, procés de producció del material a licitar.
- Presentació d'un certificat del fabricant de que el producte presentat a l'oferta, compleix amb les propietats i aplicacions descrites al punt 2.

### **4. Condicions de lliurament**

El lliurament dels materials s'efectuarà al Magatzem Central, actualment ubicat al c/ Estronci, 2 de L'Hospitalet de Llobregat. Horari de 8.30h a 13.30h. Qualsevol canvi d'ubicació del magatzem es comunicarà en temps i forma i en cas de nova ubicació aquesta sempre serà dins l'àrea metropolitana de Barcelona.

El contracte es perfeccionarà o be mitjançant repartiments que s'aniran enviant en funció de les necessitats de reposició (pla d'entregues) o be amb entregues programades (comanda amb repartiments). La quantitat estàndard i dades dels repartiments es notificaran amb la formalització de la comanda.

Si el contracte fos per pla d'entregues, el proveïdor haurà de tenir sempre en el seu estoc la totalitat d'un repartiment per entrega en 24/48h.

Tots els recanvis han d'estar clarament identificats per la seva denominació i/o referència.

El primer lliurament serà de 120 unitats, i es deurà efectuar com a màxim en un termini de 4 setmanes des de la formalització de la comanda.



## **5. Penalitats**

En cas de que, per causa de la mala qualitat del material o per no reunir els requisits tècnics exigits al PT es produeixin anomalies en el vehicle que facin que el funcionament sigui defectuós o anormal, el proveïdor es farà càrrec de les despeses ocasionades així com dels danys i perjudicis que el mal o anormal funcionament provoquin en el servei.

## **6. Variants**

No s'admetran variants.



## ANNEX I

### PRESENTACIÓ DADES TÈCNIQUES

El sotasignat \_\_\_\_\_, amb DNI \_\_\_\_\_ actuant en nom **[indiqueu “propi” o la denominació de l’empresa a qui representa i el seu NIF]**, assabentat de l’anunci de licitació del Contracte **[introduïu el títol que figura a l’Apartat B del Quadre de característiques]** (expedient número **[indiqueu el número d’expedient que figura a l’apartat B del Quadre de característiques]**), i de les condicions i requisits que s’exigeixen per a l’adjudicació de dit Contracte, a continuació exposa les següents dades tècniques concernents a la seva oferta tècnica:

Subministrament de 1.800 unitats desengreixant degreaser EM30+ INTERFLON @ - CODI TMB 214487

Interflon 8618 ó equivalent:

Marca i referencia presentada a l’oferta: Marcar amb ‘X’ el que procedeixi:

☐ Producte ofert és original Interflon 8618 (subministrat amb envàs original Interflon 8618).

☐ Producte ofert és equivalent. Marca \_\_\_\_\_. Referència \_\_\_\_\_

La data de subministrament del primer lliurament és \_\_\_\_\_.  
Aquesta data fixarà les penalitzacions per demora.

La presentació d’oferta suposa:

- Compromís de mantenir el subministrament durant tota la licitació en la referència acceptada d’acord a la fitxa tècnica presentada.

I als efectes oportuns, se signa la present, a \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Signatura