

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte relatiu a subministrament de 1.000 unitats de
Lubricant lube TF @ - CODI TMB 213738

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

Expedient número: 13847856

Procediment obert

Realitzat en data 24 de gener de 2024



**Transports
Metropolitans
de Barcelona**

Daniel Martinez Molinero

TÈCNIC LOGÍSTICA 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 1.000 unitats de Lubricant lube TF @ - CODI TMB 213738

2. Fitxa tècnica

Referències admeses:

- Interflon lube TF
- Equivalent

Aplicacions:

Lubricant de pel·lícula seca reforçada apta per al seu ús en cadenes, cables, guies, eines, juntes, lleves, corretges, vàlvules i moltes altres aplicacions. Crea una pel·lícula lubricant altament resistent que elimina el desgast de peces mòbils. Després de la lubricació deixa una fina capa que repel·leix la brutícia. Evita la oxidació i la corrosió.

Condicions de subministrament: El temps entre la recepció i la data de caducitat del lubricant 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 lubricant:

- Densitat @ 20°C : 0,80 – 0,90 g/cm³
- Viscositat cinemàtica @40 °C : 20 – 22 cSt segons mètode ASTM D445
- Punt de coagulació: < -41 - 45°C segons mètode ASTM D97
- Temperatura de aplicació: -35 °C a 160 °C
- Coeficient de fricció : 0,02 – 0,06
- Rigidesa dielèctrica : 122 - 134 kV/cm segons mètode IEC 60156
- Conductivitat : > 1900 - 2100 pS/m segons mètode ASTM D2624
- Conservabilitat : > 4 anys

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



3. Condicions generals de mitjans de prova

En cas de presentar un producte diferent dels indicats a les referències 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 bé mitjançant repartiments que s'aniran enviant en funció de les necessitats de reposició (pla d'entregues) o bé 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 el material ha d'estar clarament identificat per la seva denominació i/o referència.

El primer lliurament serà de 132 unitats, i es deurà efectuar com a màxim en un termini de 3 setmanes després 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 1.000 unitats de Lubricant lube TF @ - CODI TMB 213738

Interflon lube TF ó equivalent:

Marca i referència presentada a l'oferta: Marcar amb 'X' el que procedeixi:

Producte ofert és original Interflon lube TF (subministrat amb envàs original Interflon lube TF).

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