



## UNITEX 2

### CARATTERISTICHE GENERALI:

Unitex 2 è un grasso biodegradabile di consistenza NLGI 2 ottenuto dall'unione di oli vegetali biodegradabili con stearato di calcio. Contiene additivi antiossidanti che gli garantiscono resistenza all'acqua, alla corrosione e all'ossidazione. L'indice di biodegradabilità è di 90% circa (secondo il metodo CEC L-33-A-93).

### APPLICAZIONI:

Il grasso biodegradabile Unitex 2 è stato pensato per la lubrificazione di cuscinetti e punti di attrito che richiedono un grasso di grado NLGI 2, come per esempio nell'industria mineraria, nei macchinari e nei dispositivi utilizzati nelle aree agricole e forestali, nelle prese d'acqua e in quelle applicazioni che richiedono grasso rapidamente biodegradabile. Unitex 2 è adatto ad operare in un range di temperature tra i -20°C e gli 85°C.

### NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

#### Norme:

DIN 51 502: KX 2 E-20



## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE:

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Colore			Marrone
Olio base			Vegetale biodegradabile
Addensante			Calcio
Classe NLGI		-	2
Viscosità a 40°C		mm <sup>2</sup> /s	30
Penetrazione lavorata a 25°C, dopo pressatura		mm/10	279
Punto di goccia		°C	100
Corrosione da rame 100°C/3h		-	Nessuno
Penetrazione lavorata a -20°C		mm/10	152
Temperatura di esercizio min./max.		°C	-30/90
Proprietà lubrificanti, prova a 4 sfere, carico di saldatura		kg	200

NOTA: I valori sopra indicati sono quelli relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

Distribuito in Italia da:



**IM Lubrificanti SRL**  
Via Guido Baccelli 44  
41126 Modena  
[www.imalubrificanti.it](http://www.imalubrificanti.it)

Rev. 1 del 07/12/2018

