

|                                                                                     | Lubricante-DP verde    | Salud y seguridad | La eficiencia de la refrigeración | Resultado                            | Aplicación                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|    | Lubricante-DP verde    | ****              | ***                               | Planitud y eliminación elevada       | Pulido grueso, fino y ultrafino de materiales no sensibles al agua      |
|    | Lubricante-DP púrpura  | **                | ****                              | Planitud y eliminación elevada       | Pulido grueso, fino y ultrafino de todos los materiales                 |
|  | Lubricante-DP azul     | *                 | ****                              | Planitud y eliminación elevada       | Pulido grueso, fino y ultrafino de todos los materiales                 |
|  | Lubricante-DP rojo     | ***               | *                                 | Menor deformación, menor eliminación | Pulido fino y ultrafino de materiales blandos                           |
|  | Lubricante-DP marrón   | **                | ****                              | Planitud y eliminación elevada       | Pulido fino y ultrafino de materiales sensibles al agua                 |
|  | Lubricante-DP amarillo | **                | **                                | Menor deformación, menor eliminación | Pulido grueso, fino y ultrafino de materiales blandos sensibles al agua |

Encuentre Hojas de datos de seguridad (SDS) en [struers.com](https://www.struers.com)



## DATOS TÉCNICOS

### Lubricantes-DP

| Productos-DP                                                            | Tamaño del grano     | Objetivo de la lubricación                         | Tamaño del recipiente |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|
| Suspensión-DP P/M<br>DP-Paste P/M<br>Pulverización-DP P/M<br>DP-Stick P | Todos $\mu\text{m}$  | Optimiza las propiedades de corte de los diamantes | 1 l<br>5 l<br>10 l    |
| Suspensión-DP P/M<br>DP-Paste P/M<br>Pulverización-DP P/M<br>DP-Stick P | Todos $\mu\text{m}$  | Optimiza las propiedades de corte de los diamantes | 1 l<br>5 l<br>10 l    |
| Suspensión-DP P/M<br>DP-Paste P/M<br>Pulverización-DP P/M<br>DP-Stick P | Todos $\mu\text{m}$  | Optimiza las propiedades de corte de los diamantes | 1 l<br>5 l<br>10 l    |
| Suspensión-DP P/M<br>DP-Paste P/M<br>Pulverización-DP P/M<br>DP-Stick P | $\leq 3 \mu\text{m}$ | Efecto de lubricación entre la muestra y el paño   | 1 l<br>5 l<br>10 l    |
| Suspensión-DP A                                                         | $\leq 3 \mu\text{m}$ | Optimiza las propiedades de corte de los diamantes | 1 l                   |
| Suspensión-DP A                                                         | Todos $\mu\text{m}$  | Efecto de lubricación entre la muestra y el paño   | 1 l                   |