

Innowacyjne proekologiczne środki smarowe dla sektora rolno-spożywczego

Szerokie stosowanie proekologicznych środków smarowych w branżach biogospodarki, przyczyni się do wzrostu bezpieczeństwa produkcji żywności, a tym samym do ochrony zdrowia człowieka oraz zmniejszy zagrożenie zanieczyszczenia środowiska naturalnego.




The image shows two side-by-side product information sheets for 'NIETOKSYCZNY SMAR PŁASTYCZNY PB' (Nontoxic Lubricant Type PB). The left sheet is in Polish and the right is in English. Both sheets list technical specifications and safety information. The Polish sheet includes a table with the following data:

Klasa lepkości wg ISO-VG	2
Temperatura DIN 51524	275
Temperatura eksploatacji	>180°C
Zakres temperatur pracy	20°C - 120°C
Ścisłość smarowania	275
Odporność na odkształcenie	500 MPa
Odporność na działanie wody	odporny
Chłodziwo zaprawiane	> 10000 N
Kolor	biały
Aspekt PDS	czarna

The English sheet lists the following technical data:

ISO-VG consistency class	2
Penetration according to DIN 51524	275
Operating point	>180°C
Operating temperature range	20°C - 120°C
Technical density	275
Resistance to distortion	500 MPa
Water resistance	resistant
Welding load	> 10000 N
Color	light
PDS certificate	light

Proekologiczny środek smarowy Smar PB



The image shows a 'SWIADECTWO JAKOŚCI ZDROWOTNEJ' (Certificate of Health Quality) issued by the National Institute of Hygiene (Instytut Państwowy Higieny). The certificate number is B-82-6071-0210. It certifies that the product is safe for use in food processing equipment. The certificate includes the following text:

SWIADECTWO JAKOŚCI ZDROWOTNEJ
CERTIFICATE OF HEALTH QUALITY
B-82-6071-0210

Wzrosty (Product): Smar PB

Zastosowanie (Application): do smarowania i smarowania części składowych maszyn i urządzeń do przetworzenia żywności (lub innych, np. papieru).

Wzrosty (Product): Smar PB

Zastosowanie (Application): do smarowania i smarowania części składowych maszyn i urządzeń do przetworzenia żywności (lub innych, np. papieru).

Produkt z atestem

Zastosowanie

Proekologiczne środki smarowe przeznaczone są do stosowania w węzłach tarcia maszyn produkcyjnych wymagających stosowania certyfikowanych środków, szczególnie do maszyn przemysłu rolno-spożywczego, w przypadku których niezbędne jest zachowanie podczas cyklu produkcyjnego bezpieczeństwa i higieny produkcji żywności.