

## **STRUB Food Paste 5 Plus H1**

*High-quality assembly paste and bearing grease with PTFE for the food manufacturing industry*



ISO 21469 Certified

### **Opis**

STRUB Food Paste 5 Plus H1 je visokokvalitetna univerzalna mast sa PTFE (niske brzine) za prehrambenu i farmaceutsku industriju.

STRUB Food Paste 5 Plus H1 je stabilna pod visokim pritiscima te zaglađuje površinske nepravilnosti metala u hidrodinamičkim ležajevima sporije brzine pod temperaturama u rasponu od -20°C to +150°C. Ovaj proizvod je vodootporan i ima visoka svojstva prianjanja.

Proizvodi su registrirani NSF (H1) i certificirani sa ISO 21469 za upotrebu u situacijama gdje postoji mogućnost doticaja s prehrambenim proizvodima. Proizvedeni po najvišim standardima u pogonima u kojima je implementirana HACCP kvaliteta i zahtjevi čistoće prema ISO 9001 i ISO 21469.

### **Primjena**

Ova pasta se može koristiti za zupčanike, vijke, ležajeve, spojeve i sl. U prehrambenoj, farmaceutskoj industriji, te industriji ambalaže i pića.

### **Karakteristična svojstva**

<b>NLGI-Class</b>		<b>2-3</b>
<b>Art. Nr.</b>		<b>31364</b>
<b>NSF Registration Nr.</b>		<b>155788</b>
<b>Colour</b>		white
<b>Thickener type</b>	visual	alu.-complex
<b>Walk penetration (60 strokes)</b>	-	240 – 295
<b>Solid Lubricants</b>	mm 1/10	PTFE
<b>Density at 20°C</b>	kg/m <sup>3</sup>	~ 910
<b>Drop Point</b>	°C	250
<b>Working Temperature</b>	°C	-20 to +150
<b>Shell 4 Ball</b>	kgf	~ 450
<b>Base oil viscosity at 40°C</b>	mm <sup>2</sup> /s	130

### **Skladištenje i odlaganje**

Sva maziva za prehranu bi se trebala odlagati odvojeno od ostalih maziva, kemijskih supstanci kao i od direktne sunčeve svjetlosti ili ostalih izvora topline. Skladištiti na temperaturi od 0°C i +40°C. Ukoliko se proizvod čuva zadovoljavajući ove uvjete može se koristiti i do tri godine. Jednom kad se otvori proizvod se mora potrošiti unutar dvije godine.

### **Transport**

ADR/SDR: Nije opasno

### **Ključni broj otpada**

LVA VeVA / EAK: 12 01 12

The information contained in this technical data sheet are based on the general knowledge and application possibilities. Strub + Co. AG is not liable for damage resulting from improper use of the products. The industry-standard measurement and production tolerances apply to the specified characteristics. Generally, no legally binding can be derived from this data. Our products are constantly further developed. Therefore Strub + Co. AG reserves the right to change all technical data in this data sheet at any time and without prior notice.