

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG

Möddinghofe 30

42279 Wuppertal

Tyskland

Internet: www.schmersal.com

**Försäkran om överensstämmelse
för plastmaterial som kommer i kontakt med livsmedel**

Vi förklarar härmed att vår produktserie:

NK - Joystick kvarstannande / Joystick återfjädrande

NK-T-...

NK-S-...

uppfyller de rättsliga kraven i förordning (EU) nr 10/2011 och förordning (EU) nr 1935/2004 i dess nuvarande version. Den totala migrationen ligger under det lagliga gränsvärdet vid användning enligt specifikationerna i förordning (EU) nr 10/2011. De använda materialen och råvarorna uppfyller kraven i förordningarna (EU) nr 10/2011 och (EG) nr 2023/2006 (GMP).

För plastkomponenterna gäller följande: Om produkterna innehåller ämnen som omfattas av begränsningar (SML/QM) ska de gränsvärden som anges i förordning (EU) nr 10/2011 följas. För ämnen som inte är upptagna på unionsförteckningen (bilaga I till förordning (EU) nr 10/2011) fortsätter de nationella bestämmelserna, t.ex. rekommendationerna från BfR, att gälla.

Värden för den totala migrationen av plastdelar som är i kontakt med mediet					
Material	Simulant	Total migration	Migrations- gräns	Enhet	Används för
PA6-GF30	Ättiksyra 3 %	11,5	10 ± 2	mg/dm ²	NK-T-... NK-S-...
	Etanol 95%	1,9	10 ± 2	mg/dm ²	
	Isooktan	0,4	10 ± 2	mg/dm ²	
	Olivolja	/	10 ± 2	mg/dm ²	

Specifikation för avsedd användning:

Kontakt med alla typer av livsmedel vid alla typer av långtidsförvaring i rumstemperatur och lägre, inklusive varmfillning och/eller uppvärmning (t.ex. 70 °C / 2 h eller 100 °C / 15 min) är tillåten.

Ingen funktionell barriär av plast används.

Wettenberg, 24 den februari 2026