

Overensstemmelseserklæring

Vi bekræfter, at produkter fremstillet i rustfrit stål, leveret af os, der er bestemt til kontakt med fødevarer efterlever kravene i EU direktiverne:

- Nr. 2023/2006 (Good Manufacturing Prcatice, GMP)
- Nr. 1935/2004 (REACH), der iht. Artikel 3 Generelle krav citat:

Materialer og genstande, herunder aktive og intelligente materialer og genstande, fremstilles i overensstemmelse med god fremstillingspraksis, således at de under normale eller forudsigelige anvendelsesforhold ikke afgiver bestanddele til fødevarer i mængder, der kan:

- Frembyrde en fare for menneskers sundhed
- Forårsage en uacceptabel ændring af fødevarernes sammensætning
- Forårsage en forringelse af fødevarernes organoleptiske egenskaber

Der henvises også til vores fødevarer godkendelse, der ligger på vor hjemmeside.

Stålkvaliteter der her er omfattet er:

Austenitisk og ferritisk rustfrit stål iht. EN 10088-1 i kvaliteterne

- 1.4301
- 1.4404
- 1.4021

Materialerne leveres med 3,1b certifikat.

Vi anbefaler, at der ved konstruktion af emner tages højde for følgende, når den rigtige ståltpe til formålet skal findes:

- Miljø: (sur/basisk, klor, temperatur mv.) både i.f.m produktion og rengøring.
- Mekanisk påvirkning: (svejsning, formning, slibning og generel håndtering i produktionen mv.)
- Tiden for påvirkning.

Efterfølgende er det meget vigtigt, at stålet håndteres korrekt, således at stålets korrosionsbeskyttelse ikke ændres.

Vi anbefaler generelt, at ståltperne her en PREN værdi (Pitting, Resistance Equivalent) på mindst 17,5. Ved mere aggressive miljøer anbefales en PREN værdi på mindst 23.

$$\text{PREN} = \%Cr + 3,3 \times \%Mo + 16 \times \%N$$

Overholdes over nævnte anbefalinger ikke, kan det medføre korrosion og deraf følgende og/eller frigivelse af metal til fødevareren.



Ligeledes bekræfter vi, at produkter fremstillet i halvfabrikata, leveret af os, der er bestemt til kontakt med fødevarer efterlever kravene i følgende regler:

- Europæisk forordning 10/2011/EF med senere tilpasninger
- Europæisk forordning 1935/2004/EF
- Rådets forordning 2023/2006 (GMP)
- FDA §21 CFR 177.2470

Halvfabrikat som her er omfattet er:

- TECAFORM AH blue (POM-C)
- TECAFORM AH natural (POM-C)

De anvendte råvarer overholder de gældende krav til monomererne og de øvrige stoffer (tilsætningsstoffer, polymer hjælpermidler, farvestoffer etc.) i henhold til forordning (EU) nr. 10/2011. Råmaterialerne indeholder monomerer, tilsætningsstoffer eller polymerproduktionshjelpermidler, der er underlagt en begrænsning med en bestemt migrationsgrænse (SML) Derudover er stoffer indeholdt, som også er tilladt som tilsætningsstoffer til fødevarer (dobbelt anvendelse).

Ligeledes bekræfter vi, at produkter fremstillet i halvfabrikata, leveret af os, der er bestemt til kontakt med fødevarer efterlever kravene i følgende regler:

- Europæisk forordning 10/2011/EF med senere tilpasninger
- Europæisk forordning 1935/2004/EF
- Rådets forordning 2023/2006 (GMP)
- FDA §21 CFR 177.1500

Halvfabrikat som her er omfattet er:

- TECAST T natural (PA 6 C natural)

De anvendte råvarer overholder de gældende krav til monomererne og de øvrige stoffer (tilsætningsstoffer, polymer hjælpermidler, farvestoffer etc.) i henhold til forordning (EU) nr. 10/2011. Råmaterialerne indeholder monomerer, tilsætningsstoffer eller polymerproduktionshjelpermidler, der er underlagt en begrænsning med en bestemt migrationsgrænse (SML) Derudover er stoffer indeholdt, som også er tilladt som tilsætningsstoffer til fødevarer (dobbelt anvendelse).

Store Merløse den 01-06-2017

Thomas Reenberg
Adm. Direktør

