

Overensstemmelseserklæring

Jensen Metal A/S

Dato: **07.03.2018**

Side: 1

Jensen Metal A/S erklærer herved, at alt rustfrit stål leveret fra Jensen Metal overholder gældende lovgivning omkring materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer, for så vidt at "kunde" ved bestilling tydeligt har gjort opmærksom på, at materialerne kommer i kontakt med fødevarer.

Lovgivningen omfatter:

- EU direktiv nr. 1935/2004 (Materialer bestemt for fødevarerkontakt)
- EU direktiv nr. 2023/2006 (Good Manufacturing Practice, GMP)

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

- Frembyde en fare for menneskers sundhed.
- Forårsage uacceptable ændringer af fødevarers sammensætning.
- Forårsage en forringelse af fødevarens organoleptiske egenskaber.

Omfattede kvaliteter:

Erklæringen omfatter rustfri stål typer, der kan anvendes i kontakt med fødevarer. Jensen Metal anbefaler, at man som minimum anvender austenitisk, duplex eller ferritisk rustfrit stål iht. EN 10088-1, med en "Pitting Resistance Equivalent" (PREN) på mindst 17,5. Til mere korrosive medier og/eller højere temperatur bør anvendes et stål med en PREN på mindst 23 svarende til "syrefast" rustfrit stål. For mindre korrosionsbestandige stål (f.eks. martensitiske knivstål) anbefales forsigtighed. En forudsætning er altid, at der anvendes et stål, der er korrosionsmæssigt egnet til det formål og det miljø, hvori det anvendes.

En forudsætning for det rustfri ståls korrosionsegenskaber er, at stålet håndteres og behandles korrekt. I modsat fald kan der opstå korrosion og deraf følgende gennemtæring og/eller metalafgivelse til mediet. Ingen af delene må finde sted. For yderligere oplysninger om rustfrit stål, korrosionsforhold, bearbejdning og overfladebehandling kan man kontakte Jensen Metal.

Materialecertifikater:

For alt rustfrit stål, der tænkes at komme i kontakt med fødevarer, anbefaler Jensen Metal, at materialerne er certificeret i henhold til EN 10204 – 3.1, og at materialerne bestilles med et materialecertifikat, dels for at sikre sporbarheden og dels for at sikre det faktiske indhold af legeringselementer.

Med venlig hilsen

Søren Strunge, CEO

Jensen Metal A/S

Stormosevej 6 - 8

8361 Hasselager

Tel.: 86 28 12 77

www.jensenmetal.dk

info-DK@jensenmetal.dk

CVR nr.: 28 29 07 72