

**Michael Lund**  
Adm. direktør, CEO

**Damstahl a/s**  
Danmarksvej 28  
DK-8660 Skanderborg

Telefon +45 8794 4000  
Direkte +45 8794 4011

mlu@damstahl.com  
www.damstahl.dk

CVR/SE-nr. DK 2325 6118

## Overensstemmelseserklæring

Damstahl a/s erklærer herved, at alt rustfrit stål leveret fra Damstahl overholder gældende lovgivning omkring materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer.

### Lovgivningen omfatter:

- **EU direktiv nr. 1935/2004 (REACH), inkl. 173 "Substances of Very High Concern" (SVHC)**
- **EU direktiv nr. 2023/2006, "Good Manufacturing Practice" (GMP)**
- **NFA 36-711** standard af april 2002 ("non packaging steel: Stainless steel intended for use in contact with foodstuffs, products and beverages for human and animal consumption")

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. Damstahl a/s 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 henvises til [www.damstahl.dk](http://www.damstahl.dk).

### Materialecertifikater:

Alt rustfrit stål, som leveres af Damstahl, er certificeret i henhold til EN 10204 – 3.1

Damstahl a/s anbefaler, at alle varer bestemt for kontakt med fødevarer bestilles med et materialecertifikat, dels for at sikre sporbarheden og dels for at sikre det faktiske indhold af legeringselementer.

  
Michael Lund  
Adm. direktør, CEO

  
Claus Qvist Jessen  
Kemiingeniør, ph.d.

**Danmark**  
Skanderborg  
København (Greve)

**Sverige**  
Malmø  
Göteborg  
Stockholm

**Norge**  
Bergen  
Stavanger

**Finland**  
Hämeenlinna

**Tyskland**  
Langenfeld  
Magdeburg  
Frankfurt  
München  
Hamburg  
Stuttgart

**Holland**  
Hendrik-Ido-Ambacht

**Slovenien**  
Maribor

**Belgien**  
Mont-Saint-Guibert

**Frankrig**  
Lyon