

OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

EM-690512 - Form/alu 251020/3100159 blank

227 x 177 x 39 mm

1000 stk/krt 15.000 stk/pl 15 krt/pl

Vi, LogiCon A/S, bekræfter, at denne vare er egnet til direkte kontakt med fødevarer ved temperaturer fra -40 til +40°C i ubegrænset tid samt op til 250°C i 60 minutter, også egnet til brug i mikrobølgeovn.

EU:

- Forordning 1935/2004 om materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer og om ophævelse af direktiv 80/590/EØF og 89/109/EØF
- Forordning 2023/2006 om god fremstillingspraksis for materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer

USA:

- Aluminiumsforme er påført et smøremiddel til overfladebehandling i forbindelse med koldrulleprocessen, dette smøremiddel er i overensstemmelse med U.S Food and Drug Administration FDA 21 CFR Ch. 1 § 178.3910(b) eller 178.3570.
- Samt U.S. Food and Drug Administration FDA 21 CFR Ch. 1 § 178.3610, 178.3620, 178.3650, 172.860 eller 172.115

Danmark:

- Bekendtgørelse nr. 1356 af 27.11.2015 om autorisation og registrering af fødevarevirksomheder
- Bekendtgørelse nr. 822 af 26.06.2013 om materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer

MIGRATIONSRESULTATER:

Simulant

Tid

Temperatur

Gennemsnit



SPECIFIK MIGRATION:

Migration – Aluminium Foil Containers

There are no standardised respectively legally prescribed migration tests for plain aluminium foil containers. It is requested by law that migration tests according to EC Directive 20002/72 are only carried out for plastic respectively lacquered / coated packaging which is designed for food contact. Herein it refers to directive 97/48, which includes a description of the testing parameters.

The standardised / legally prescribed testing procedure simulates alcoholic, aliphatic or acid food. With the alcoholic or aliphatic simulation it is chemically impossible to test migration for aluminium alloy as aluminium is considered a neutral barrier. When testing with acid, corrosion can occur. This kind of corrosion can not be compared with migration.

As producers of aluminium foil packaging we make allowances for the danger of corrosion that can occur by the filling of strongly acidic products, we do this by advising the producer in our specifications / case labels / conformity certificates of this limited applicability of aluminium packaging, please find attached our current certificate of conformity.

TEKNISKE DATA:

