
Kortfattad information om certifikat och intyg

Materialintyg 3.1 (EN 10204 3.1)

Inspektionsdokument för metallprodukter som visar stålets sammansättning, tillverkningsnorm, toleranser samt tester och prover.

Ytfinhetsintyg

Intygar ytbehandlingen på produkten. Om den t.ex är mekaniskt polerad eller elpolerad, samt ytvärdet $Ra < 0.5 \mu m$ eller $Ra < 0.8 \mu m$.

FDA CFR 21§177.2600 (US Food and Drug Administration)

United States Food and Drug Administration är USA:s livsmedels- och läkemedelsmyndighet. FDA CFR 21§177.2600 intygen gäller plast och packningsmaterial för livsmedel och läkemedel.

USP Class VI (The United States Pharmacopeia)

The United States Pharmacopeia är en icke statlig organisation, inriktad på plast och packningsmaterial till läkemedels- och bioteknikindustrin.

FCM 1935/2004 (Food Contact Material)

Är ett Europeiskt regelverk för material och produkter som är avsedda att komma i kontakt med livsmedel.

RoHs Direktiv 2011/65/EU (Restriction of Hazardous substances)

RoHs förbjuder eller begränsar användningen av specifika tungmetaller och flamskyddsmedel i elektriska och elektroniska produkter.

Reach (Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals)

Reach-förordningen är en kemikalielagstiftning angående godkännande och begränsning av kemikalier.

SVHC (Substance of very high concern)

Särskilt farliga ämnen som påverkar människa och miljö.

AFO (Animal Free Origin)

Intygar att materialet inte innehåller ämnen med animaliskt ursprung.

TSE (Transmissible Spongiform Encephalopathies)

Är en grupp prionsjukdomar som drabbar människor och djur. Intyget finns för att minimera risken för överföring av prionsjukdom från djur till människa. Mest känd är "Creutzfeldt-Jakob disease"

Tvätt-intyg

Intygar att rör och delar är invändigt tvättade och avfettade $< 2.5 \text{ mg kolväte/m}^2$.