



Tøris. Anvendelse & transport

Hvor bruges tøris?

Lindes tøris anvendes til transport, opbevaring, behandling, produktionsprocesser, rengøring, scenerøg m.m. i:

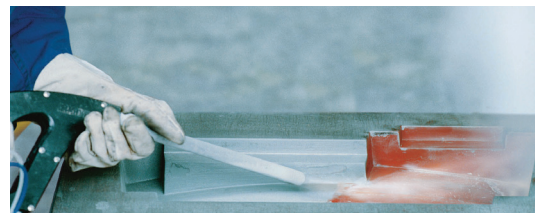
- Levnedsmiddelindustrien
- Transport og logistik (luft, land & vand)
- Farma- og biotekindustrien
- Forskning og udvikling
- Sundhedssektoren
- Laboratorier
- Metalindustrien
- Kemiindustrien
- Underholdningsindustrien

Anvendelse af 3mm cryopellets:

Rengøring og afrensning
Cryo Clean rengøring med tøris.

Følg de gode råd om brug af tøris

- Følg altid sikkerhedsanvisningerne!
- Åben ikke emballagen, før du skal bruge af tørisen
- Lad aldrig emballagen stå åben, herved dannes der vandis på grund af fugt i luften og tørisens lave temperatur $-78,5^{\circ}\text{C}$ (1013 hPa)
- Brug altid den ældste tøris først
- Der fordampes ca. 3 % tøris pr. døgn i vores containere
- Der fordampes ca. 3 kg tøris pr. døgn i Lindes papkasse med flamingo-kasse ved K-faktor 0,28



Anvendelse af 10 mm pellets:

Direkte køling
Under fx miksning og hakning. Tørisen blandes med produkterne og fordampes herefter. Køling direkte på produkter før bulkpakning eller just-in-time leveringer.



Røgeffekter
Til koncerter og teaterforestillinger.
Tørisen hældes i opvarmet vand, hvorved "røgen" fremkommer.



Anvendelse af skiver

Transportkøling.
Skiver af tøris lægges i kasse sammen med produkterne, som skal holdes kolde under transport.



Links Du kan se film om tøris på https://youtu.be/zPdfexkf_ro og læse mere på www.linde-gas.dk



Vejledende tørmængder ved transport.

Transport af varer på frost

Skal du sende varer på frost i flamingokasse, er her nogle vejledende mængder:
(Se datablad på kassen, eller din leverandør kan oplyse om K-faktor).

Flamingokasse volumen ca. 45 liter med K-faktor 0,28:

- Transporttid 24 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 1,5kg tøris
- Transporttid 48 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 3kg tøris

Flamingokasse volumen ca. 45 liter med K-faktor 0,38:

- Transporttid 24 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 2kg tøris
- Transporttid 48 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 4kg tøris

Flamingokasse volumen ca. 25 liter med K-faktor 0,28:

- Transporttid 24 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 1kg tøris
- Transporttid 48 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 2kg tøris

Flamingokasse volumen ca. 25 liter med K-faktor 0,38:

- Transporttid 24 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 1,5kg tøris
- Transporttid 48 timer frost (ca. -20°C) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 3kg tøris

OBS!

- > Fordel tørisen i kassen,
- > Læg ikke tørisen nederst, da kulden falder nedad.
- > Læg tøris mellem produkterne og på toppen, eller kun på toppen.
- > Lav altid en eller flere test med din kasse, produkt og tøris, før du begynder at sende ud.

Transport af varer på køl

Skal du sende varer på køl i flamingokasse, er her nogle vejledende mængder:
(Se datablad på kassen, eller din leverandør kan oplyse om K-faktor.)

Flamingokasse volumen ca. 25 liter med K-faktor 0,28:

- Transporttid 24 timer frost (ca. $+1^{\circ}\text{C}$) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 0,5 kg tøris
- Transporttid 48 timer frost (ca. $+1^{\circ}\text{C}$) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 1 kg tøris

Flamingokasse volumen ca. 25 liter med K-faktor 0,38:

- Transporttid 24 timer frost (ca. $+1^{\circ}\text{C}$) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 0,7 kg tøris
- Transporttid 48 timer frost (ca. $+1^{\circ}\text{C}$) ved 25 grader omgivelsestemperatur, 1,5 kg tøris

OBS!

- > Fordel tørisen i kassen,
- > Læg ikke tørisen nederst, da kulden falder nedad.
- > Læg tøris mellem produkterne og på toppen, eller kun på toppen.
- > Lav altid en eller flere test med din kasse, produkt og tøris, før du begynder at sende ud.

