

Sändning av laboratorieprover

Instruktionerna gäller för Itella Abbs inrikestransporter på väg vid provförsändelser. Försändelserna kan transporteras som brev, svarförsändelser eller paket. För paketförsändelser skall väljas tilläggstjänst ”specialhantering”. Försändelserna kan lämnas för transport antingen genom att de lämnas direkt till Postens butik eller säljställe eller genom att Itella hämtar dem upp enligt avtal eller separat beställning. Ingen av de här försändelserna får läggas direkt i en postlåda.

Avsändaren ansvarar för att farliga ämnen är klassificerade och förpackade enligt bestämmelserna, samt dessa förpackningar är märkta enligt bestämmelserna och överlämnat för transport enligt TFÄ-lagen¹ (719/1994) och de förordningar och bestämmelser som utfärdats med stöd av lagen. Avsändaren ansvarar för att eventuellt erforderliga dokumenter innehåller ämnets rätt namn, klassificering och andra erforderliga uppgifter.

Avsändarens kontaktinformation antecknas för varje försändelse. Om försändelsen förpackas t.ex. av patienten, ges patienten tydliga instruktioner gällande förpackning och märkning av kollit.

Försändelser av ämnen förpackade med torris förutsätter separat TFÄ-avtal och avsändaren ges instruktionerna separat. Kontakta Itellas kontaktperson för att göra ett TFÄ-avtal.

Vid behov hjälper Itellas TFÄ-säkerhetsrådgivare med tolkning av instruktionen och frågor gällande försändelser. Ytterligare information gällande ämnen vilka är klassificerade som farligt gods finns också på internet (Trafik- och kommunikationsministeriet) www.mintc.fi/vak.

1. Smittförande ämnen

Smittförande ämnen är prover, som är kända för att eller sannolikt kan innehålla patogener. Patogener är mikro-organismer, som kan orsaka sjukdomar hos människor eller djur. Smittförande ämnen skall tillordnas TFÄ-klass 6.2 och rätt FN-nummer UN 2814, UN 2900 eller UN 3373.

1.1 Smittförande ämnen som skall tillordnas FN-nummer UN 2814 eller UN 2900

Ämnen skall tillordnas FN-nummer UN 2814 eller UN 2900, om de transporteras i en form som kan framkalla permanent invaliditet eller livshotande eller dödlig sjukdom hos annars friska människor eller djur som exponeras för det. Exempel på ämnen som uppfyller dessa kriterier anges i lagsamlingen ”Vaarallisten aineiden kuljetus tiellä 2007” avsnitt 2.2.62.1.4.1 (Edita, utgåva 2007). Ifall det är oklart om ett ämne uppfyller kriterierna för denna grupp, skall det tillordnas FN-nummer UN 2814 eller 2900. Itella transporterar normalt inte dessa ämnen. Före sändningen av ämnen som tillhör denna grupp skall alltid Itellas kontaktperson eller TFÄ-säkerhetsrådgivare kontaktas.

1.2 Smittförande ämnen som skall tillordnas FN-nummer UN 3373

Till FN-nummer UN 3373 skall tillordnas smittförande ämnen som inte uppfyller kriterierna för FN-nummer UN 2814 eller UN 2900. Den officiella transportbenämningen för dessa ämnen är BIOLOGISKT ÄMNE, KATEGORI B.

1.3. Prover som är undantagna enligt TFÄ-bestämmelser

Undantag gällande provförsändelser finns i lagsamlingen ”Vaarallisten aineiden kuljetus tiellä 2007”, avsnitt 2.2.62.1.5. T.ex. prover tagna från människor eller djur, hos vilka det är minimal sannolikhet att smittämnen förekommer, omfattas inte av TFÄ-bestämmelser, om de är förpackade och märkta som visat på sida 2. Exempel på de här prover finns i lagsamlingen, avsnitt 2.2.62.1.5.6. För att avgöra om ett ämne eller en prov kan undantas behövs bedömning av en expert.

¹ TFÄ-lagen = Lagen om Transport av Farliga Ämnen



Bild 1.



Bild 2. Sekundärförpackning kan också vara en tätförsluten



Bild 3.



Bild 4.



Bild 5.

2. Förpackning

2.1 Ämnen som tillordnas FN-nummer UN 3373

Ämnen som tillordnas FN-nummer UN 3373, skall förpackas enligt förpackningsinstruktion P 650:

- Förpackningarna skall vara av god kvalitet, för att hålla för de stötar och belastningar som kan uppträda under normala transportförhållanden.
- Förpackningen får inte läcka under normala transportförhållanden.
- Förpackningen skall bestå av tre komponenter:
 - ett primärkärn (bild 1)
 - en sekundärförpackning (bild 2) och
 - en ytterförpackning
- Primärkärn och sekundärförpackningar skall vara täta.
- Primärkärn skall antingen rulla upp var för sig eller separeras från varandra så, att oavsiktlig kontakt förhindras (bild 3).
- För vätskor gäller att det skall placeras absorberande material mellan primärkärn och sekundärförpackningar. Mängden absorberande material skall vara tillräcklig för att ta upp hela den mängd vätska som finns i primärkärnen.
- Sekundärförpackningarna skall förpackas i en ytterförpackning med lämpligt stötdämpande material.
- Förpackningen skall märkas med en kvadrat ställd på ett hörn. Kvadraten skall innehålla texten UN 3373. Bredvid kvadraten skall märkas "BIOLOGINEN AINE, KATEGORIA B". Märkningen skall vara tydligt synlig och läsbar (bild 4).
- Ingen dokumentkrav enligt TFÄ-lagstiftningen.
- Itella förutsätter, att som ytterförpackning används gul-svartrandig låda (bild 4).

2.2 Undantagna prover enligt TFÄ-bestämmelser

Prover tagna från människor eller djur, hos vilka det är minimal sannolikhet att smittämnen förekommer, skall förpackas på följande sätt:

- Förpackningarna skall vara av god kvalitet, för att hålla för de stötar och belastningar som kan uppträda under normala transportförhållanden.
- Förpackningen får inte läcka under normala transportförhållanden.
- Förpackningen skall bestå av ett vätsketätt primärkärn och en sekundärförpackning samt en ytterförpackning.
- För vätskor gäller att det skall placeras absorberande material mellan primärkärn och sekundärförpackningar.
- Förpackningar skall märkas med texten "IHMISSPERÄINEN NÄYTE - VAPAUTETTU" eller "ELÄINPERÄINEN NÄYTE - VAPAUTETTU".
- De här prover kan också skickas med flygfrakt. För flygfrakt skall förpackningar märkas "Exempt human specimen" eller "Exempt animal specimen"
- Ingen dokumentkrav enligt TFÄ-lagstiftningen.
- Itella förutsätter, att som ytterförpackning används gul-svartrandig låda.

Ytterligare information om sändning av farligt gods fås ifrån Itellas kontaktperson eller TFÄ-säkerhetsrådgivare Pauliina Auveri, tel. 020 452 0092 eller pauliina.auveri@itella.com