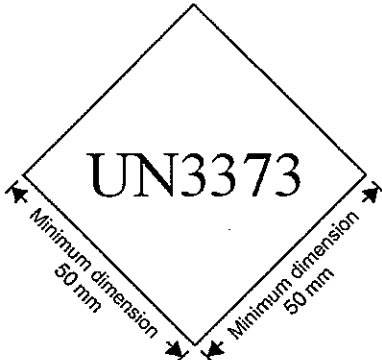


P621	FÖRPACKNINGSSINSTRUKTION	P621
Denna instruktion gäller för UN 3291.		
Följande förpackningar är tillåtna, om de allmänna bestämmelserna i 4.1.1, utom 4.1.1.15, och 4.1.3 är uppfyllda:		
(1) Förutsatt att det finns tillräcklig mängd absorberande material för att absorbera de vätskor som finns i förpackningen, och förpackningen är i stånd att kvarhålla vätskor: Fat: 1A2, 1B2, 1N2, 1H2, 1D och 1G, Lådor: 4A, 4B, 4N, 4C1, 4C2, 4D, 4F, 4G, 4H1 och 4H2, Dunkar: 3A2, 3B2 och 3H2. Förpackningar ska uppfylla provningskraven för förpackningsgrupp II för fasta ämnen.		
(2) För kollin som innehåller större mängder vätskor: Fat: 1A1, 1A2, 1B1, 1B2, 1N1, 1N2, 1H1, 1H2, 1D och 1G, Dunkar: 3A1, 3A2, 3B1, 3B2, 3H1 och 3H2, Integrerade förpackningar: 6HA1, 6HB1, 6HG1, 6HH1, 6HD1, 6HA2, 6HB2, 6HC, 6HD2, 6HG2, 6HH2, 6PA1, 6PB1, 6PG1, 6PD1, 6PH1, 6PH2, 6PA2, 6PB2, 6PC, 6PG2 eller 6PD2. Förpackningar ska uppfylla provningskraven för förpackningsgrupp II för vätskor.		
<b>Tilläggsbestämmelser</b>		
Förpackningar som är avsedda för skarpa eller spetsiga föremål, såsom glasskärvor eller nålar, ska vara punkteringsbeständiga och i stånd att kvarhålla vätskor under provningsbetingelserna i kapitel 6.1.		

P650	FÖRPACKNINGSSINSTRUKTION	P650
Denna instruktion gäller för UN 3373.		
(1) Förpackningarna ska vara av god kvalitet och tillräckligt motståndskraftiga för att hålla för de stötar och belastningar som kan uppträda under normala transportförhållanden, inklusive omlastning mellan lastbärare och mellan lastbärare och lagerlokaler samt förflyttning från pall eller overpack för efterföljande manuell eller mekanisk hantering. Förpackningarna ska vara tillverkade och förslutna så att kollin i transportfärdigt skick inte läcker vid normala transportförhållanden på grund av vibrationer, temperaturväxlingar eller ändringar i fuktighet eller tryck.		
(2) Förpackningen ska bestå av minst tre komponenter: (a) ett primärkärl, (b) en sekundärförpackning, och (c) en ytterförpackning varvid antingen sekundärförpackningen eller ytterförpackningen ska vara styv.		
(3) Primärkärlen ska förpackas i sekundärförpackningar så att de inte under normala transportförhållanden går sönder, punkteras eller läcker ut innehåll i sekundärförpackningen. Sekundärförpackningarna ska placeras i ytterförpackningarna med lämpligt stötdämpande material. Läckage av innehåll får inte inverka menligt på det stötdämpande materialets skyddande egenskaper eller på ytterförpackningen.		
(4) Vid transport ska märkningen nedan placeras på utsidan av ytterförpackningen mot en kontrasterande bakgrund. Den ska vara tydligt synlig och läsbar. Märkningen ska ha formen av en kvadrat vinklad 45°, minsta dimension på 50 mm × 50 mm, linjebreddden ska vara minst 2 mm och bokstäver och siffror ska vara minst 6 mm höga.		
		
Bredvid den kvadratformade märkningen ska den officiella transportbenämningen "BIOLOGISKT ÄMNE, KATEGORI B" anges på ytterförpackningen med minst 6 mm höga bokstäver.		
(5) Åtminstone en av ytterförpackningens sidor ska ha en minsta dimension på 100 mm × 100 mm.		

P650	FÖRPACKNINGSIKTRUKTION (FORTS.)	P650
	<p>(6) Det kompletta kollit ska klara fallprovnigen i 6.3.5.3 enligt bestämmelserna i 6.3.5.2, med fallhöjden 1,2 m. Efter en sådan fallprovningsserie får inget läckage ske till sekundärförpackningen från primärkärlen. Primärkärlen ska förbli skyddade av det absorberande materialet, om sådant krävs.</p> <p>(7) För vätskor gäller att:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(a) Primärkärl ska vara täta.</li> <li>(b) Sekundärförpackningen ska vara tät.</li> <li>(c) Om flera bräckliga primärkärl placeras i en sekundärförpackning, ska de antingen slås in var för sig eller separeras från varandra, så att kontakt förhindras.</li> <li>(d) Mellan primärkärl och sekundärförpackningarna ska absorberande material placeras. Det absorberande materialet ska vara tillräckligt för att ta upp hela den mängd som finns i primärkärl/erna, så att läckage av vätska inte inverkar menligt på det dämpande materialet eller ytterförpackningen.</li> <li>(e) Primärkärl eller sekundärförpackningen ska kunna motstå ett invändigt tryck på 95 kPa (0,95 bar), utan att läckage uppstår.</li> </ul> <p>(8) För fasta ämnen gäller att:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(a) Primärkärl ska vara dammtäta.</li> <li>(b) Sekundärförpackningen ska vara dammtät.</li> <li>(c) Om flera bräckliga primärkärl placeras i en sekundärförpackning, ska de antingen slås in var för sig eller separeras från varandra, så att kontakt förhindras.</li> <li>(d) Om det är oklart huruvida det kan finnas resterande vätska i primärkärl under transporten, ska en för vätskor lämpad förpackning med absorberande material användas.</li> </ul> <p>(9) Nedkylda eller frysta prover: is, torris och flytande kväve</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(a) Då torris eller flytande kväve används för kylning ska bestämmelserna i 5.5.3 tillämpas. När is används ska den placeras omkring sekundärförpackningarna, i ytterförpackningen eller i en överpack. För att sekundärförpackningen ska förbli säker i sitt ursprungliga läge ska invändig säkring anordnas. Vid användning av is ska ytterförpackning eller överpack vara täta.</li> <li>(b) Primärkärl och sekundärförpackningen får inte påverkas i sin funktion av temperaturen hos det använda köldmedlet eller av de temperaturer och tryck som kan uppstå om kylningen bortfaller.</li> </ul> <p>(10) Om kollin placeras i en överpack ska den i denna förpackningsinstruktion föreskrivna kollimärkningen antingen vara klart synlig eller återges på en överpacks utsida.</p> <p>(11) Smittsamma ämnen, som tillordnats UN 3373 och som förpackats i enlighet med denna förpackningsinstruktion, och kollin, som är märkta i enlighet med denna förpackningsinstruktion, omfattas inte av några andra bestämmelser i ADR/ADR-S.</p> <p>(12) Förpackningstillverkare och efterföljande distributörer ska till avsändaren eller den person som gör i ordning kollit (t.ex. patient) överlämna tydliga instruktioner för fyllning och förslutning av sådana förpackningar för att kollit ska kunna förberedas på rätt sätt inför transport.</p> <p>(13) Annat farligt gods får inte samemballeras med smittförande ämnen i klass 6.2, såvida dess innehåll inte är nödvändigt för att hålla liv i de smittförande ämnena, för att stabilisera dem, för att förhindra nedbrytning av dem eller för att neutralisera riskerna med dem. Farligt gods i klass 3, 8 eller 9 får förpackas i mängder om högst 30 ml i varje primärkärl som innehåller smittförande ämnen. Om dessa små mängder av farligt gods förpackas med smittförande ämnen i överensstämmelse med denna förpackningsinstruktion, behöver övriga bestämmelser i ADR/ADR-S inte vara uppfyllda.</p> <p>(14) Om ämnen kommit ut och spridits i en lastbärare får denna användas igen först efter grundlig rengöring och i förekommande fall desinfektion eller avgiftning. Alla andra föremål och gods som transporterats i samma lastbärare ska kontrolleras med avseende på eventuell förorening.</p>	
	<p><b>Tilläggsbestämmelse</b></p> <p>Alternativa förpackningar för transport av animalt material får godkännas av behörig myndighet i avsändarlandet<sup>a)</sup> enligt bestämmelserna i 4.1.8.7.</p>	
	<p><sup>a)</sup> Är avsändarlandet inte fördragspart till ADR, avses behörig myndighet i det första land som är fördragspart i ADR som berörs av sändningen.</p>	