

P910	EMBALLERINGSFORSKRIFT	P910
<p>Denne forskrift gælder UN 3090, 3091, 3480 og 3481 produktionsserier bestående af højst 100 celler og batterier og førproduktionsprototyper af celler og batterier, når disse transporteres med henblik på prøvning.</p>		
<p>Følgende emballager er tilladt, såfremt de opfylder de generelle bestemmelser i 4.1.1 og 4.1.3:</p>		
<p>(1) For celler og batterier, herunder når de er pakket med udstyr:</p>		
<p style="padding-left: 40px;">Tromler (1A2, 1B2, 1N2, 1H2, 1D, 1G)</p>		
<p style="padding-left: 40px;">Kasser (4A, 4B, 4N, 4C1, 4C2, 4D, 4F, 4G, 4H1, 4H2)</p>		
<p style="padding-left: 40px;">Dunke (3A2, 3B2, 3H2).</p>		
<p>Emballager skal overholde ydelsesniveauet for emballagegruppe II og opfylde følgende bestemmelser:</p>		
<p>(a) Batterier og celler, herunder udstyr af forskellig størrelse, form eller vægt, skal pakkes i en ydre emballage af en prøvet konstruktionstype, som nævnt ovenfor, under forudsætning af, at kolliets samlede bruttovægt ikke overstiger den bruttovægt, med hvilken konstruktionstypen er prøvet.</p>		
<p>(b) De enkelte celler eller batterier skal pakkes hver for sig i indvendige emballager og anbringes i en ydre emballage.</p>		
<p>(c) De enkelte indvendige emballager skal være fuldstændig omgivet af ikke-brændbart og ikke-ledende varmeisoleringsmateriale i tilstrækkelig mængde til at beskytte mod farlig varmeudvikling.</p>		
<p>(d) Der skal træffes passende foranstaltninger til at minimere virkningerne af rystelser og stød og forhindre, at cellerne eller batterierne kan bevæge sig i emballagen på en sådan måde, at det kan medføre beskadigelse og farlige betingelser under transporten. Stødbeskyttende materiale, der er ikke-brændbart og ikke-ledende, kan anvendes med henblik på at opfylde dette krav.</p>		
<p>(e) Ikke-brændbarhed skal vurderes i henhold til en standard, der er anerkendt i det land, hvor emballagen er konstrueret eller fremstillet.</p>		
<p>(f) Celler og batterier med en nettovægt på over 30 kg skal begrænses til én celle eller ét batteri pr. ydre emballage.</p>		
<p>(2) For celler og batterier indeholdt i udstyr:</p>		
<p style="padding-left: 40px;">Tromler (1A2, 1B2, 1N2, 1H2, 1D, 1G)</p>		
<p style="padding-left: 40px;">Kasser (4A, 4B, 4N, 4C1, 4C2, 4D, 4F, 4G, 4H1, 4H2)</p>		
<p style="padding-left: 40px;">Dunke (3A2, 3B2, 3H2).</p>		
<p>Emballager skal overholde ydelsesniveauet for emballagegruppe II og opfylde følgende bestemmelser:</p>		
<p>(a) Udstyr af forskellig størrelse, form eller vægt skal pakkes i en ydre emballage af en prøvet konstruktionstype, som nævnt ovenfor, under forudsætning af, at kolliets samlede bruttovægt ikke overstiger den bruttovægt, med hvilken konstruktionstypen er prøvet.</p>		
<p>(b) Udstyret skal være konstrueret eller pakket på en sådan måde, at det ikke utilsigtet aktiveres under transporten.</p>		
<p>(c) Der skal træffes passende foranstaltninger til at minimere virkningerne af rystelser og stød og forhindre, at udstyret kan bevæge sig i emballagen på en sådan måde, at det kan medføre beskadigelse og farlige betingelser under transporten. Når der anvendes stødbeskyttende materiale med henblik på at opfylde dette krav, skal det være ikke-brændbart og ikke-ledende.</p>		
<p>(d) Ikke-brændbarhed skal vurderes i henhold til en standard, der er anerkendt i det land, hvor emballagen er konstrueret eller fremstillet.</p>		

fortsættes

P910	EMBALLERINGSFORSKRIFT (fortsat)	P910
<p>(3) Udstyret eller batterierne må transporteres uemballeret under betingelser, der er angivet af den kompetente myndighed i et land, der er kontraherende part til ADR, og som også kan anerkende en godkendelse udstedt af den kompetente myndighed i et land, der ikke er en kontraherende part til ADR, forudsat at denne godkendelse er udstedt i overensstemmelse med de gældende procedurer i henhold til RID, ADR, ADN, IMDG-koden eller ICAO Technical Instructions. Yderligere betingelser, der kan overvejes i godkendelsesprocessen, omfatter, men er ikke begrænset til følgende:</p> <p>(a) Udstyret eller batteriet skal være stærkt nok til at modstå de påvirkninger, der normalt kan forventes under transport. Disse påvirkninger omfatter omlæsning mellem lasttransportenheder og mellem lasttransportenheder og lagre såvel som flytning fra en palle med henblik på efterfølgende manuel eller maskinel håndtering.</p> <p>(b) Udstyret eller batteriet skal fastgøres til understel eller tremmekasser eller andre håndteringsanordninger på en sådan måde, at det ikke kan slide sig løs under normale transportforhold.</p> <p>Tillægsbestemmelser:</p> <p>Celler og batterier skal beskyttes mod kortslutning.</p> <p>Beskyttelse mod kortslutninger omfatter, men er ikke begrænset til:</p> <ul style="list-style-type: none"> - beskyttelse af de enkelte batteripoler, - indvendig emballage, så celler og batterier ikke kommer i berøring med hinanden, - batterier med indfældede poler, der er konstrueret til at beskytte mod kortslutning, eller - anvendelse af ikke-ledende og ikke-brændbart stødabsorberende materiale til at udfylde hulrummet mellem cellerne og batterierne i emballagen. 		

R001	EMBALLERINGSFORSKRIFT	R001	
Følgende emballager er tilladt, såfremt de opfylder de generelle bestemmelser i 4.1.1 og 4.1.3:			
Blikemballager	Maksimal kapacitet / Nettovægt		
	Emballage-gruppe I	Emballage-gruppe II	Emballage-gruppe III
stål, ikke-aftageligt låg (0A1)	Ikke tilladt	40 L/ 50 kg	40 L/ 50 kg
stål, aftageligt låg (0A2) ^{a)}	Ikke tilladt	40 L/ 50 kg	40 L/ 50 kg
^{a)} Ikke tilladt for UN 1261 NITROMETHAN.			
Anm. 1:	<i>Denne forskrift gælder faste stoffer og væsker (forudsat at konstruktionstypen opfylder prøvnings- og mærkningskravene).</i>		
Anm. 2:	<i>For klasse 3, emballagegruppe II: Disse emballager må kun bruges til stoffer uden sekundære risici og et damptryk på højst 110 kPa ved 50 °C samt til mindre giftige pesticider.</i>		