



Enheten för hantering av farligt gods och
brandfarlig vara
Josefine Gullö
010-240 5224
Josefine.Gullo@msb.se

E-postlista

Dokumentsammanställning inför det 62:a mötet med FN:s subkommitté om transport av farligt gods och den 24:e utgåvan av FN-rekommendationerna

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
1. Antagande av dagordningen		
C.3/123 + Add.1	Agenda för 62:a mötet	Agenda med samtliga officiella förslag
2. Explosiva ämnen och föremål och tillhörande frågor		
2. (a) Översyn av testserie 6		
2023/26	Forskning kopplat till uteslutande från klass 1 och testserie 6(d) (SAAMI och COSTHA) SAAMI och COSTHA informerar om arbete som bedrivs för att kunna utesluta vissa explosiva ämnen med mycket låg risk från klass 1 samt kriterierna för 6(d)-testet. De önskar att ytterligare diskussioner hålls i explosivarbetsgruppen. Ett informationspapper med detaljer om undersökningen kommer att skickas in till mötet. Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-26e.pdf	
2. (b) Förbättring av testserie 8		
	Inga dokument har lämnats hittills.	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
2. (c) Översyn av testerna i del I, II och III i testhandboken		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
2. (d) "UN"-Sprängkapslar		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
2. (e) Energetiska prover		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
2. (f) Översyn av förpacknings- och transportbestämmelser för ammoniumnitratemulsioner		
2023/16 (2022/18 +58/INF.8)	<p>Förslag om att ta bort kravet på 8(d)-testet för att bestämma om en viss typ av ammoniumnitratemulsion bör få transporteras i UN-tankar (IME)</p> <p>IME anser att emulsioner som klarar 8(e)-testet inte ska behöva genomgå 8(d)-tester i samband med utvärderingen av om den kan transporteras i UN-tankar. IME föreslår ett antal ändringar i kap 18.7 och 18.8 i testhandboken.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-16e.pdf</p>	
2. (g) Elektrifiering och andra bränslen och hur de kan komma att påverka transport av explosiver		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
2. (h) Övriga frågor		
2023/6 (INF.32)	<p>Ändring i 51.4.4.2 (e) i Testhandboken (Kina)</p> <p>Kina önskar en ändring i avsnittet om klassificeringsprocedurer, testmetoder och kriterier för okänsliggjorda explosiver i testhandboken. De anser att texten i 51.4.4.2 (e)</p>	

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

Postadress:
651 81 Karlstad

Telefon: 0771-240 240
Fax: 010-240 56 00

registrator@msb.se
www.msb.se

Org.nr: 202100-5984

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	<p>om utvärdering av ”burning rate”-testet” är svår att förstå.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-6e_ST-SG-AC.10-C.4-2023-1e.pdf</p>	
2023/12	<p>Ändring i definitionen för “explosiv eller pyroteknisk effekt” (Sverige)</p> <p>Sverige anser att den nya definitionen för klass 1 i är för snäv då den bara hänvisar till punkten 2.1.1.1 (c) i FN-rekommendationerna när den borde gälla generellt för explosiver. Sverige föreslår att definitionen ändras något och får följande lydelse:</p> <p>“2.1.1.3 (e) Explosive or pyrotechnic effect in the context of 2.1.1.1 (c) means an effect produced by self-sustaining exothermic chemical reactions including shock, blast, fragmentation, projection, heat, light, sound, gas and smoke.”.</p> <p>Dessutom föreslår Sverige att en referens till 2.1.1.3 (e) införs i 2.0.4.3.1 där denna term förekommer. Likadana ändringar föreslås även för GHS.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-12e_ST-SG-AC.10-C.4-2023-2e.pdf</p>	
2023/17 (2022/10+ INF.35)	<p>Övervägande av ändringar i kapitel 2.17 (okänsliggjorda explosiver) i GHS och avsnitt 51 i Testhandboken (AEISG)</p> <p>Det föreslås ändringar i kapitel 2.17 i GHS och i del 51 i testhandboken gällande klassificeringen av okänsliggjorda explosivämnen enligt GHS. Dessa förändringar krävs eftersom det vid förra mötet antogs vissa bestämmelser som medför förvirring och andra oavsiktliga konsekvenser.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-17e_ST-SG-AC.10-C.4-2023-3e.pdf</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
2023/18	<p>Förslag om att ändra definitionen för klass 1 (AEISG)</p> <p>AEISG föreslår att punkten (b) i 2.1.1.1 ändras och får följande lydelse:</p> <p>”Explosives articles, except <u>those that are too dangerous to transport or those devices containing explosive substances in such quantity or of such a character that their inadvertent or accidental ignition or initiation during transport shall not cause any effect external to the device either by projection, fire, smoke, heat or loud noise (see 2.1.3.6); and</u>”.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-18e.pdf</p>	
2023/19	<p>Förslag om att ändra ingångarna för UN 3375 (ANE) för så att alla förpackningsgrupper innefattas (AEISG)</p> <p>AEISG föreslår att ingången för ammoniumnitratemulsioner med UN 3375 delas upp så att det finns en ingång för varje förpackningsgrupp (PG), dvs. förutom PG II införs även PG I och III i farligt gods-listan. Utifrån en ny särbestämmelse föreslås tilldelningen av PG ske utifrån test O2 eller O3 beroende på om ANE är flytande eller fast.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-19e.pdf</p>	
2023/25	<p>Förpackningsinstruktion P130 och metall mot metallkontakt mellan explosiver och förpackningar (SAAMI)</p> <p>SAAMI föreslår att en teknisk diskussion hålls för att besvara följande frågor:</p> <p>(a) Finns det erfarenhet om behov av att skydda mot kontakt mellan metallförpackningar och metalliska explosiva föremål för sådan UN-nummer som tilldelats</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	<p>förpackningsinstruktioner som inte kräver innerförpackningar?</p> <p>(b) Vore det lämpligt att i vissa fall införa förpackningsbestämmelser inom P130 och P132(a) för att tillåta metallföremål i metallförpackningar?</p> <p>(c) Skulle sådana bestämmelser gälla för hela förpackningsinstruktionen eller begränsat till vissa UN-nummer?</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-25e.pdf</p>	
INF.3	<p>Polymeriserande ämnen och självaccelererande polymeriseringstemperatur (SAPT) (CEFIC och DGAC)</p> <p>Vid ett IMO-möte (CCC8) diskuterades ett dokument gällande farhågor om stabiliserade ämnen/stabiliserade polymeriserande ämnen och deras inhibitorer i samband med incidenter som skett till sjöss. Dokumentet innehöll ett förslag om krav på ytterligare information i transportdokumenten. Vid diskussionen framkom att bestämningen av en exakt SAPT via testmetoderna som anges i testserie H i testhandboken är svår eller inte alls genomförbar utifrån angiven beskrivning. CEFIC och DGAC vill nu att en diskussion om testmetoder och tekniska detaljer för SAPT hålls i explosivarbetsgruppen.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-05/UN-SCETDG-62-INFO3e.pdf</p>	
INF.5	<p>Rapport från den informella arbetsgruppen om fyrverkerier (Ordförande för explosivarbetsgruppen)</p> <p>En arbetsgrupp har diskuterat ett antal frågeställning gällande fyrverkerier. De huvudsakliga diskussionspunkterna berörde nya</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	<p>och ändrade sammansättningar i fyrverkerier på marknaden, vilket gör att default-tabellen ses över, förtydligande av beskrivningen till 6(c)-testet gällande vittnesplåtar, provmängd och uppställning av kollin, samt idéer för att skapa större förtroende för teknisk dokumentation. Arbetsgruppen för explosiver vill ha ett mandat från sub-kommittén för att genomföra ytterligare diskussioner och för att utveckla förslag för att införa förbättrade krav.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-05/UN-SCETDG-62-INF05e.pdf</p>	
3. Listning, klassificering och förpackning		
2023/5 (2022/54)	<p>Förslag om att lägga till klass 8 som en sekundärfara till UN 1040, 1041 och 3300 (Tyskland)</p> <p>I FN-rekommendationerna klassificeras etylenoxid som en giftig gas med brandfarlighet som sekundärfara. Utifrån den harmoniserade klassificeringen i CLP-förordningen anses etylenoxid även vara frätande. Tyskland föreslår att den frätande egenskapen läggs till som sekundärfara för UN 1040, 1041 och 3300.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-5e.pdf</p>	
2023/7	<p>Ändringar till SP 145 och 146 (Kina)</p> <p>Kina föreslår ett förtydligande i SP 145 och SP 146 som gäller för UN 3065 Alkoholhaltiga drycker. De vill stryka hänvisning till förpackningsgrupp och istället införa koncentrationsgränser för mängden alkohol.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-7e.pdf</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
2023/11 (INF.14)	<p>Prioritering av klasser – ändringar till 2.0.3.1 och 2.8.2.4 för att motsvara 2.6.2.2.4.1 (Kanada och Sydkorea)</p> <p>Författarna föreslår textändringar för att förtydliga klassificeringskriterierna för att avgöra om ett ämne kommer att hamna i klass 6.1 eller 8. Det är specifikt kopplat till giftighet vid inandning av damm eller dimma.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-05/ST-SG-AC.10-C.3-2023-11E.pdf</p>	
2023/13	<p>Nuvarande läge för UN 1362 AKTIVT KOL och en förtydligande ändring av definitionen (CEFIC)</p> <p>CEFIC föreslår att benämningen för UN 1362 ändras från AKTIVT KOL till ”KEMISKT AKTIVT KOL”. Främst handlar det om att förenkla sjötransport av aktivt kol som aktiverats genom ånga.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-13e.pdf</p>	
2023/15	<p>Medicinsk utrustning driven av litiumbatterier (MDTC)</p> <p>MDTC föreslår att nya UN-nummer tillsammans med ett antal särbestämmelser tas fram för medicinsk utrustning som innehåller litiumbatterier samt särskilda litiumbatterier som används i sådan utrustning.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-15e.pdf</p>	
2023/28	<p>Ändring i 2.6.3.2 gällande klassificering av smittförande ämnen (WHO)</p> <p>Förslaget syftar till att utveckla en hållbar och flexibel rutin för att granska listan över smittförande ämnen i kategori A. WHO önskar få mandat att genomföra översynen. Förslaget siktar på att säkerställa att transport av</p>	

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

Postadress:
651 81 Karlstad

Telefon: 0771-240 240
Fax: 010-240 56 00

registrator@msb.se
www.msb.se

Org.nr: 202100-5984

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	<p>smittförande ämnen sker effektivt och säkert, även ur brottsskyddssynpunkt, genom att fastställa tydliga och enhetliga regler för klassificeringen.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-28e.pdf</p>	
<p>2023/30 (2022/53 +61/INF.23 +61/INF.24)</p>	<p>Befintliga och framtida produkter inom LPG-industrin – förslag om ett nytt UN-nummer (World LPG Association)</p> <p>Traditionell LPG (i huvudsak propan-/butangas) kan i framtiden bli delvis ersatt av blandningar av förnybar eller återvunnen dimetyleter (DME) med LPG i olika blandningsförhållanden. I nuvarande regelverk skulle dessa blandningar normalt tilldelas UN 3161 kondenserad gas, brandfarlig, n.o.s. För att underlätta identifiering av produkten i händelse av nödsituationer vid transport, föreslår World LPG Association att ett nytt UN-nummer skapas. UN-numret skulle också täcka blandningar av DME och kolvätebaserade gaser som inte klassificeras som LPG. Räddningsinsatserna för alla dessa blandningar är desamma.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-30e%20%281%29.pdf</p>	
<p>INF.6</p>	<p>Hermetiskt tillslutna förpackningar (Nederländerna)</p> <p>Det finns i dagsläget ingen definition för ”hermetiskt tillsluten förpackning”. Ett stort antal ämnen ska enligt tilldelade förpackningsinstruktioner, transporteras i hermetiskt tillslutna förpackningar, men regelverket innehåller inga specifikationer om vad som krävs. Nederländerna har upptäckt flera brister vid tillsyn, framförallt i hamnar, hos förpackningar som ska uppfylla kravet och anser att bestämmelserna på detta område</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	<p>behöver utvecklas, eftersom bristerna kan leda till försämrad säkerhet när ämnen kan läcka ut från förpackningarna under vissa transportsituationer. Nederländerna vill höra mötets syn på detta område.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-05/UN-SCETDG-62-INF06e.pdf</p>	
4. Elektriska lagringssystem		
4. (a) Provning av litiumbatterier		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
4. (b) Riskbaserat system för klassificering av litiumbatterier		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
4. (c) Transportbestämmelser		
2023/8 (INF.38)	<p>Ändring av SP 384 i FN-rekommendationerna (Kina)</p> <p>Kina föreslår att märkningen ändras för större kollin som innehåller litium- och natriumjonbatterier och litium- och natriumjonbatterier i utrustning. Det föreslås att etiketter fästs på flera sidor och att dimensionen ändras.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-8e.pdf</p>	
4. (d) Skadade och defekta litiumbatterier		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
4. (e) Natriumjonbatterier		
	Inga dokument har lämnats hittills.	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
4. (f) Övriga frågor		
2023/23	<p>Klassificeringsbestämmelser för litium- och natriumjonbatterier (IATA)</p> <p>IATA föreslår vissa redaktionella ändringar i avsnitten 2.9.4 och 2.9.5 så att bland annat hänvisningen till specifika UN-nummer tas bort. IATA anser att nuvarande formuleringar i vissa fall står i strid med bestämmelserna i flera av de särbestämmelser som är kopplade till UN-numren för litium- och natriumjonbatterier.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-23e.pdf</p>	
2023/24	<p>Undantag för utrustning som innehåller både litiumbatterier och litiumknappceller (IATA)</p> <p>IATA föreslår att ett förtydligande i 5.2.1.9.2 införs om märkningen av kollin som innehåller utrustning med både vanliga litiumbatterier och knappcells-batterier, så att det framgår att det inte krävs någon särskild information om själva knappcellerna.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-24e%20%281%29.pdf</p>	
5. Transport av gaser		
5. (a) Globalt erkännande av UN- och icke UN-tryckkärl		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
5. (b) Begränsade mängder för gaser i klass 2.2		
	Inga dokument har lämnats hittills.	

Myndigheten för samhällsskydd och beredskapPostadress:
651 81 KarlstadTelefon: 0771-240 240
Fax: 010-240 56 00registrator@msb.se
www.msb.se

Org.nr: 202100-5984

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
5. (c) Övriga frågor		
2023/1 (INF.41)	<p>Rapport från arbetsgruppen om gränsen för produkten av p×V för tryckkärl</p> <p>Arbetsgruppen presenterar, efter sex distansmöten, fyra förslag om att införa en begränsning av produkten av provtryck och volym på högst 1,5 miljoner bar·liter för tryckkärl som gasflaskor, storflaskor, gasflaskpaket och bärgningstryckkärl. För vissa större kärl kommer särskilda godkännanden och villkor att behöva fastställas.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-1e.pdf</p>	
2023/21	<p>Uppdaterade ISO-standarder för gaser i klass 2 (ISO)</p> <p>Standarderna ISO 11515:2022, ISO 14246:2022, ISO 22434:2022 bör ersätta tidigare utgåvor av dessa standarder i regelverket. ISO föreslår justeringar i 6.2.2.1.2, 6.2.2.3 och 6.2.2.4 där respektive standard anges och lämnar förklaringar till vilka ändringar jämfört med tidigare utgåvor som görs i standarderna.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-21e.pdf</p>	
6. Övriga förslag om ändringar av FN-rekommendationerna		
6. (a) Märkning och etikettering		
2023/10	<p>Förslag om att märkningen för litiumbatterier ska finnas på samma yta som övrig märkning (Kina)</p> <p>Kina föreslår i 5.2.1.9.1 att märkningen för litiumbatterier ska placeras intill övrig märkning i likhet med vad som redan gäller för miljöfarliga ämnen.</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-10e.pdf	
6. (b) Förpackningar, inklusive användning av återvunna plastmaterial		
2023/27	<p>Användning av återvunnet plastmaterial för flexibla IBC-behållare (Belgien)</p> <p>Vid flera tidigare möten har diskussioner om användning av återvunna plastmaterial hållits för tillverkning av förpackningar och IBC-behållare avsedda för transport av farligt gods. Bestämmelser för mindre förpackningar och styva IBC-er har antagits, men det är idag inte tillåtet att använda återvunnen plast för tillverkning av flexibla IBC-er. Som ett led i hållbarhetsarbetet och mål 12 i "Agenda 2030" om att minska avfallsmängden, föreslår Belgien att 6.5.5.2.8 och 6.5.2.1.2 ändras så att sådan tillverkning blir tillåten.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-27e.pdf</p>	
6. (c) UN-tankar		
2023/20	<p>Ändringar av definitionerna för FRP-tank och FRP-tankskal (Polen)</p> <p>Polen föreslår vissa ändringar i definitionerna för "FRP-tank" respektive "FRP-tankskal" i 6.9.2.1.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-20e.pdf</p>	
2023/22	<p>Rapport från den informella arbetsgruppen om serviceutrustning på FRP-tankar (Ryssland)</p> <p>Arbetsgruppen lämnar ett antal förslag på ändringar i kap. 6.7 och 6.9 gällande serviceutrustning på tankar av fiberarmerad plast. Arbetsgruppen planerar att fortsätta</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	<p>diskussionen parallellt med subkommittémötet i juli.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-22e.pdf</p>	
2023/29	<p>Transport av UN 1789 i IBC-behållare (IBC02) och UN-tankar (T8) (IDGCA)</p> <p>IDGCA anser att en diskussion bör hållas gällande kraven som ställs på IBC-behållare respektive UN-tankar som används för UN 1789, HCl (saltsyra), med förpackningsgrupp II. UN-tankar med bottenöppning får inte användas för ämnet, medan det saknas ett motsvarande förbud för tillåtna IBC-behållare. Detta trots att den högsta kapaciteten för IBC-behållare är jämförbar med mängden som transporteras i UN-tankar. Ur säkerhetssynpunkt bör liknande bestämmelser gälla för båda typerna av inneslutningar.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-29e.pdf</p>	
6. (d) Övriga förslag		
2023/2	<p>Måttenheter (Spanien)</p> <p>Spanien föreslår att vissa måttenheter som anges i fotnot till 1.2.2.1 ändras. Dessutom föreslås textändring kopplat till måttenheter för märkning av staplingsprovning och staplingsymbolen för IBC-behållare och storförpackningar.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-2e.pdf</p>	
2023/3	<p>Massa och vikt (Spanien)</p> <p>Spanien föreslår att ordet ”vikt” byts till ”massa” på två ställen (i kap 6.4 respektive kap</p>	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	<p>6.9), för att texterna ska överensstämma med bestämmelserna i övrigt.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-3e%20%281%29.pdf</p>	
2023/4	<p>Ändringar i den spanska versionen (Spanien och Mexiko)</p> <p>Spanien föreslår ett antal, mer eller mindre, redaktionella ändringar i den spanska utgåvan av FN-rekommendationerna.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-4e%20%281%29.pdf</p>	
2023/9	<p>Förslag om högsta tillåtna staplingslast för överpack som innehåller IBC-behållare (Kina)</p> <p>I avsnittet om användning av överpack, 5.1.2.1, föreslås det att bestämmelser införs om att symbol för tillåten staplingslast ska införas för hela den överpack som består av fler individuella IBC-behållare.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-9e.pdf</p>	
<p>7. Global harmonisering av regler för transport av farligt gods med FN-rekommendationerna</p>		
2023/14 (61/INF.26)	<p>Ändring i avsnitt 5.5.4 utifrån förslag på IMO (Frankrike)</p> <p>Utifrån diskussioner som skett på IMO-mötet föreslår Frankrike att 5.5.4 justeras.</p> <p>Det fanns visst stöd vid föregående möte, men dokumentet var då mer inriktat mot IMDG-koden och ändringarna kan vara aktuella för alla transportslag. Eftersom förslaget lämnades sent i ett informellt papper, flyttades frågan fram och återkommer nu i detta officiella dokument.</p>	

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

Postadress:
651 81 Karlstad

Telefon: 0771-240 240
Fax: 010-240 56 00

registrator@msb.se
www.msb.se

Org.nr: 202100-5984

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
	Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-04/ST-SG-AC.10-C.3-2023-14e.pdf	
8. Samarbete med IAEA (radioaktiva ämnen)		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
9. Vägledande principer för FN-rekommendationerna		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
10. Frågor relaterade till GHS		
10. (a) Tester för oxiderande ämnen		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
10. (b) Klassificering av fysiska faror och dominerande faror		
INF.4	<p>Aerosoler – harmonisering av särbestämmelse 63 med särbestämmelse 362 (FEA)</p> <p>FEA anser att bestämmelserna för aerosoler bör vara mer harmoniserade med bestämmelserna för kemikalier under tryck och lämnar ett antal förslag på ändringar i särbestämmelse 63. Särbestämmelse 63 och 362 finns inte i ADR/RID utan bestämmelserna har istället delvis införts i relevanta kapitel.</p> <p>Läs mer: https://unece.org/sites/default/files/2023-05/UN-SCETDG-62-INF04e%20-%20UN-SCEGHS-44-INF05e.pdf</p>	
10. (c) Övriga frågor		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
11. Enhetliga tolkningar av FN-rekommendationerna		
	Inga dokument har lämnats hittills.	

Dokument	Titel och sammanfattning	Synpunkter
12. Implementering av FN-rekommendationerna		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
13. Farligt gods-utbildning och kompetensuppbyggnad		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
14. FN:s agenda 2030 för hållbar utveckling		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
15. Möjligheter att förbättra operativ effektivitet och inkludering		
	Inga dokument har lämnats hittills.	
16. Övriga frågor		
	Inga dokument har lämnats hittills.	

Vänliga hälsningar

Josefine Gullö

Enheten för hantering av farligt gods och brandfarlig vara