



Europeiska
kommissionen



CASP2021

Samordnade aktiviteter
om produktsäkerhet

E-cigarettor och
vätskor



Slutrapport

Rättsliga
frågor och
konsumentfrågor

Innehållsförteckning

Innehållsförteckning	2
Förteckning över förkortningar	2
Sammanfattning	3
Del 1	
1. Översikt över aktiviteten	4
1.1 Deltagande marknadskontrollmyndigheter	4
1.2 Produktomfattning och testkriterier	5
1.2.1 Produktomfattning	5
1.2.2 Testkriterier	5
2. Provtagning och testning	6
2.1 Provtagningsfördelning	6
2.2 Testningsprocessen	7
3. Testresultat	8
3.1 Översikt över testresultaten och de huvudsakliga fynden	8
3.2 Resultat per typ av test	9
3.3 Resultat per försäljningskanal	12
3.4 Slutsatser om testresultaten	12
4. Riskbedömning och åtgärder	13
4.1 Resultat av riskbedömningen	13
4.2 Vidtagna korrigerande åtgärder	13
5. Slutsatser och rekommendationer	14
5.1 Slutsatser	14
5.2 Rekommendationer till berörda parter	15
Del 2	
1. Vad är CASP?	16
Roller och ansvarsområden	16
2. Arbetsplan för produktspecifik aktivitet	17
3. Verktyg och processer för produktspecifik aktivitet	18

Förteckning över förkortningar

FÖRKORTNING	BESKRIVNING
Allmänt produktsäkerhetsdirektiv	Europaparlamentets och rådets direktiv 2001/95/EG om allmän produktsäkerhet
CASP	Samordnade aktiviteter om produktsäkerhet
CEN	Europeiska standardiseringskommittén
CLP-förordningen	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
EES	Europeiska ekonomiska samarbetsområdet
Eisma	Genomförandeorganet för Europeiska innovationsrådet samt för små och medelstora företag
EN	Europeisk standard
EO	Ekonomisk aktör
EU	Europeiska unionen
GD JUST	Europeiska kommissionens generaldirektorat för rättsliga frågor och konsumentfrågor
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
KoM	Uppstartsmöte
MS	Medlemsstat
MSA	Marknadskontrollmyndighet
PSA	Produktspecifik aktivitet
RAG	Riktlinjer för riskbedömning
Rapex-riktlinjer	Beslut (EU) 2019/417
Safety Gate	EU:s system för varningar om farliga konsumentprodukter
TPD	Tobaksprodukt direktivet (2014/40/EU)
TS	Teknisk specifikation

Sammanfattning

Aktivitetens mål

De samordnade aktiviteterna om (CASP) gör det möjligt för alla marknadskontrollmyndigheter från länder inom Europeiska unionen (EU)/Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EES) att samarbeta för att stärka säkerheten för produkter som släpps ut på den europeiska inre marknaden. Denna aktivitet var inriktad på e-cigarettor och e-vätskor. Produkterna samlades in och testades enligt allmänt överenskomna kriterier i ett europeiskt laboratorium som valts ut av de deltagande marknadskontrollmyndigheterna.

Produktomfattning

E-cigarettanordningar (engångs e-cigarettor, uppladdningsbara e-cigarettor i olika storlekar) och e-vätskor med och utan nikotin.

Huvudsakliga testkriterier

- CEN/TS 17287:2019 Krav och provningsmetoder för elektroniska cigarettanordningar;
- ISO 13127:2012 Förpackningar - Barnskyddade förpackningar - Mekaniska testmetoder för återförslutningsbara förpackningssystem;
- utsläpp från e-cigarettanordningar;
- ISO 20714:2019 E-vätska - Bestämning av nikotin, propylenglykol och glycerol i vätskor som används i elektroniska nikotinleveransanordningar - Gaskromatografisk metod.

Resultat

- Antal testade produkter – 169:
 - 132 e-vätskor
 - 37 e-cigarettanordningar
- Totalt 137 prover (81 %) uppfyllde kraven i testplanen.
- Totalt 32 prover (19 %) uppfyllde inte minst ett av kraven i testplanen.
- 22 e-cigarettanordningar (60 %) och 10 prover av e-vätskor (8 %).

Viktiga rekommendationer

För konsumenter

- Var särskilt uppmärksam på varningar och märkningar och följ instruktionerna noggrant.
- Rapportera alla säkerhetsproblem som uppstår när du använder en produkt och håll dig informerad om återkallelseåtgärder.

För ekonomiska aktörer

- Var medveten om dina skyldigheter enligt tillämplig lagstiftning.
- Gör regelbundna kontroller av dina produkter.
- Kommunicera tydligt med konsumenterna om återkallelser.



Slutsatser

En av fem av de testade proverna uppfyllde inte de relevanta kraven. Mer än hälften av proverna uppfyllde inte de formella kraven på varningar, märkningar och instruktioner.

De riskbedömningar som utfördes av marknadskontrollmyndigheterna visade att ett prov utgjorde en allvarlig risk och tre en medelhög risk.

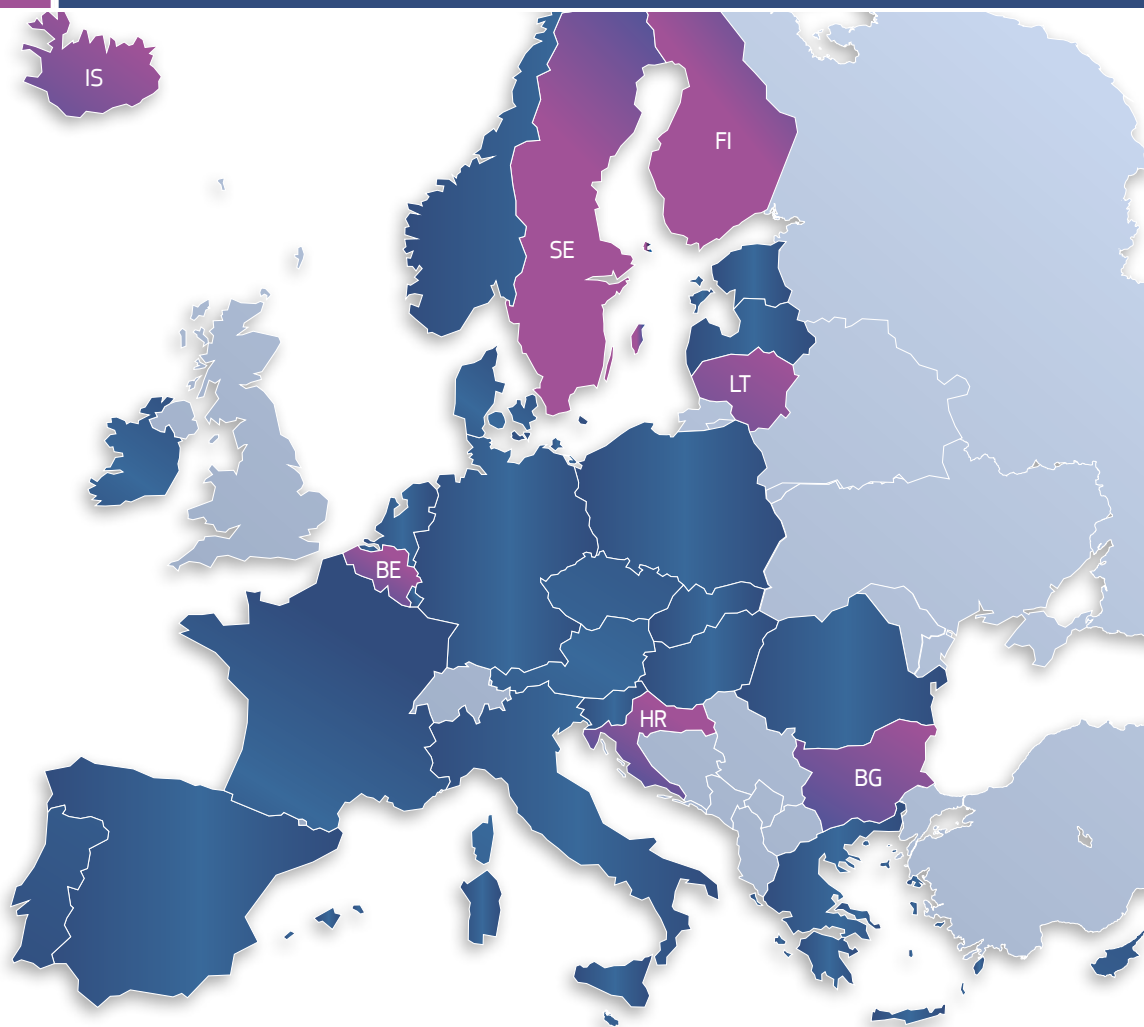
Bland de främsta åtgärderna som vidtogs för de produkter som inte uppfyllde kraven återkallades en produkt från marknaden och 15 drogs tillbaka.

1. Översikt över aktiviteten

1.1 Deltagande marknadskontrollmyndigheter

Sammanlagt åtta marknadskontrollmyndigheter från sex EU-medlemsstater och ett EES-land deltog i den produktspecifika aktiviteten för e-cigarettor och vätskor, vilket framgår av bilden.



LAND	MSA
Belgien	Folkhälsovården, Kedjesäkerhets- och Kronofogdeförvaltningen - Tillsynsmyndigheten Federal Public Service Economy – Generaldirektoratet för kvalitet och säkerhet
Bulgarien	Kommissionen för konsumentskydd
Finland	Tillstånds- och tillsynsverket för social- och hälsovården
Island	Bostads- och byggnadsstyrelsen
Kroatien	Statliga inspektionen
Litauen	Statliga myndigheten för skydd av konsumenträttigheter
Sverige	Elsäkerhetsverket



1.2 Produktomfattning och testkriterier

1.2.1 Produktomfattning

Tabell 1 - Produktomfattning

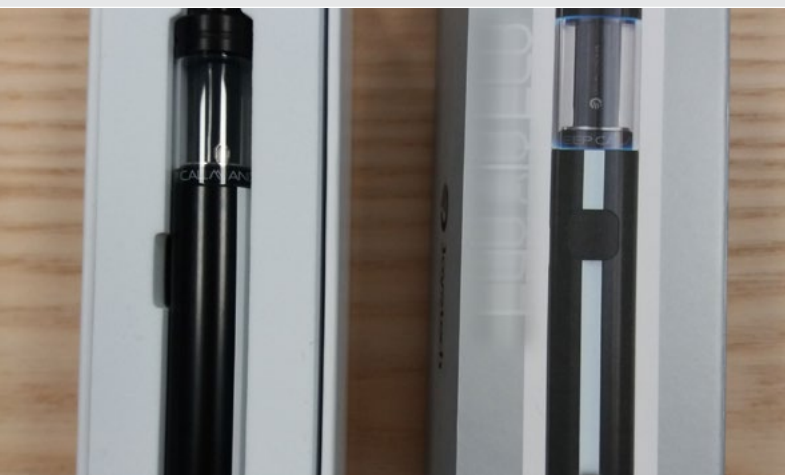
E-CIGARETTANORDNINGAR	E-VÄTSKOR
<ul style="list-style-type: none"> • E-cigarettor för engångsbruk • Uppladdningsbara e-cigarettor <ul style="list-style-type: none"> • som säljs som en enda enhet (utom avancerade personliga förångare) och som är avsedda att fyllas på från flaskor • med sitt eget patenterade påfyllningssystem, "vape-pods". 	E-vätskor med och utan nikotin
	

1.2.2 Testkriterier

Testplanen för denna aktivitet baserades på kraven i standarderna ISO 20714:2019, CEN/TS 17287:2019 och ISO 13127:2012 samt kriterier som fastställts i ytterligare tester. Planen innehöll bedömningar för att verifiera:

- e-vätskans kemiska sammansättning, inklusive nikotinhalt
- de e-cigarettanordningarnas funktionalitet och funktionssäkerhet
- barnsäkerhet och motståndskraft mot läckage (särskilt vid påfyllning) hos elektroniska cigarettanordningar
- För vissa av proverna även beståndsdelarna i de använda aerosolerna.

Utöver laborietesterna kontrollerade marknadskontrollmyndigheterna även de medföljande varningarna, märkningarna och instruktionerna på sina nationella språk. En checklista med de viktigaste kraven utarbetades av den tekniska experten för att ge ytterligare vägledning till marknadskontrollmyndigheterna.



2. Provtagning och testning

2.1 Provtagningsfördelning

Provtagningen utfördes på grundval av ett första urval som gjordes av var och en av marknadskontrollmyndigheterna, i enlighet med särdragen på varje marknad.

Marknadskontrollmyndigheterna valde hur de skulle fördela det totala antalet prover de bedömde mellan de två produktkategorierna och om de skulle samla in produkter från

båda produktkategorierna eller från endast en.

Sammanlagt 170 prover¹ samlades in av marknadskontrollmyndigheterna och 169 testades av laboratoriet: 132 prover av e-vätskor och 37 prover av e-cigarettanordningar. I tabell 2 anges antalet prover per marknadskontrollmyndighet som laboratoriet har testat.

Tabell 2 - Antal testade prover per MSA

LAND	MSA	Antal e-cigarettanordningar	Antal e-vätskor	Totalt antal testade produkter
Belgien	Folkhälsovården, Kedjesäkerhets- och Kronofogdeförvaltningen - Tillsynsmyndigheten	/	25	25
	Federal Public Service Economy – Generaldirektoratet för kvalitet och säkerhet	9	/	9
Bulgarien	Kommissionen för konsumentskydd	7	18	25
Finland	Tillstånds- och tillsynsverket för social- och hälsovården	3	17	20
Island	Bostads- och byggnadsstyrelsen	6	31	37
Kroatien	Statliga inspektionen	4	26	30
Litauen	Statliga myndigheten för skydd av konsumenträttigheter	5	15	20
Sverige	Elsäkerhetsverket	3	/	3
Totalt		37	132	169

Marknadskontrollmyndigheterna valde sina föredragna provtagningskanaler och samlade in produkterna både online och från fysiska butiker. Den stora majoriteten, 167 (99 %) av de 169 proverna, kom från fysiska butiker.

¹ Laboratoriet kunde inte utföra de flesta testerna på ett prov av en e-cigarettanordning eftersom de mottagna kapslarna inte var kompatibla med batteriet i apparaten.

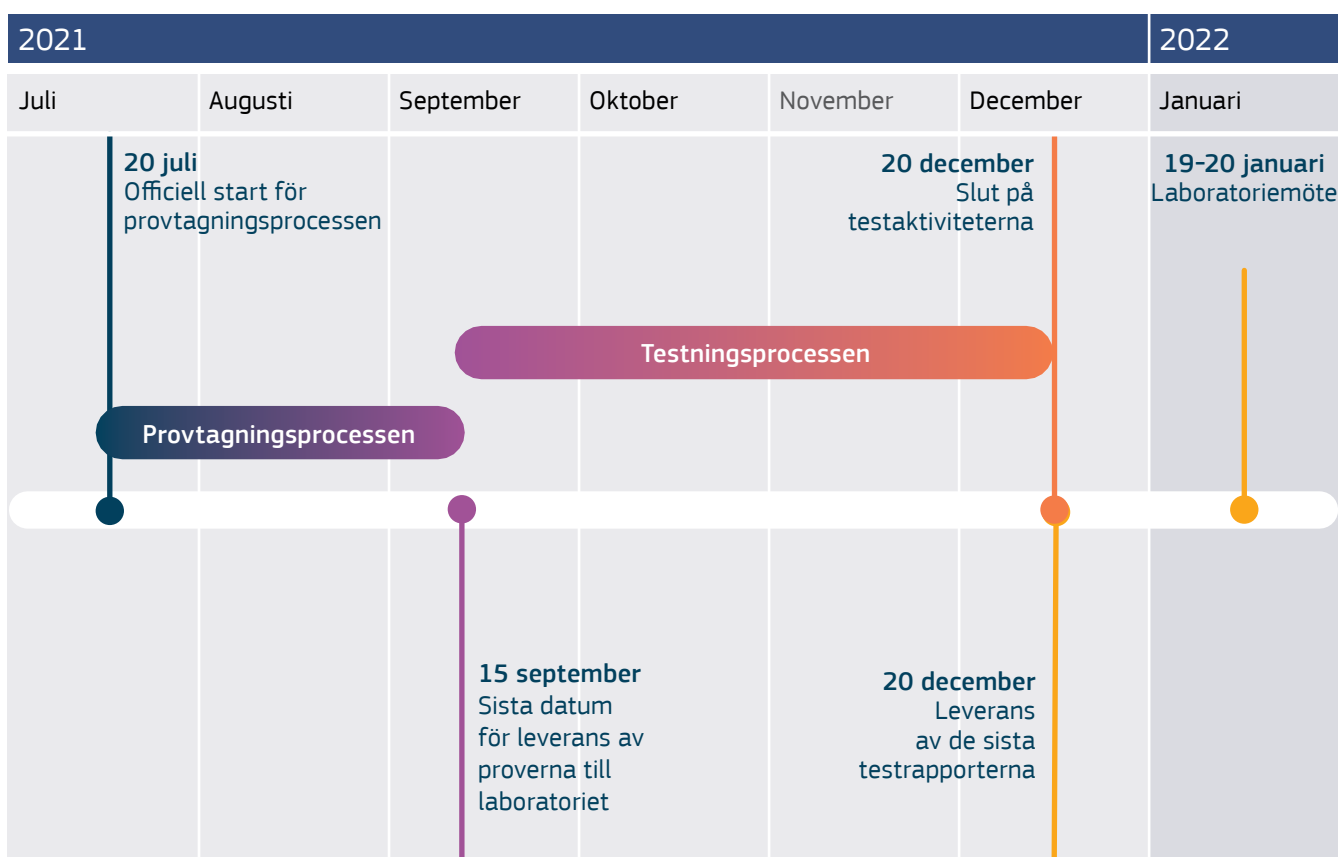
2.2 Testningsprocessen

På grundval av omfattande skrivbordsforskning identifierades 207 ackrediterade laboratorier i EU/EES. Projektgruppen utarbetade anbudsspecifikationer och uppmanade laboratorierna att lämna anbud. Marknadskontrollmyndigheterna försågs med jämförande analyser av den tekniska lämpligheten och de ekonomiska erbjudandena från de fem laboratorier som besvarade ansökningsomgången. Marknadskontrollmyndigheterna valde ut det laboratorium som fick högst poäng när det gäller teknisk

kvalitet. Det hade den kapacitet som krävdes för att utföra alla begärda tester och prissättningen var konkurrenskraftig.

Marknadskontrollmyndigheterna hade två månader på sig att samla in proverna och skicka dem till laboratoriet. Testprocessen stötte inte på några förseningar och slutfördes den 20 december. Laboratoriemötet ägde rum den 19 och 20 januari (i hybridformat²).

Bild 1 - Tidsplan för provtagnings- och testprocessen



² Medlemmar av uppdragstagarens team och representanter från Europeiska kommissionens generaldirektorat för rättsliga frågor och konsumentfrågor (GD JUST) var på laboratoriet med det audiovisuella teamet. Marknadskontrollmyndigheterna deltog i mötet via Zoom.

3. Testresultat

3.1 Översikt över testresultaten och de huvudsakliga fynden

Totalt 137 av de 169 prover som testats av laboratoriet uppfyllde kraven i den slutliga testplanen, vilket visas i diagrammet nedan. De återstående 32 proverna uppfyllde inte minst ett av kraven.

Bild 2 - Övergripande testresultat (N=169)

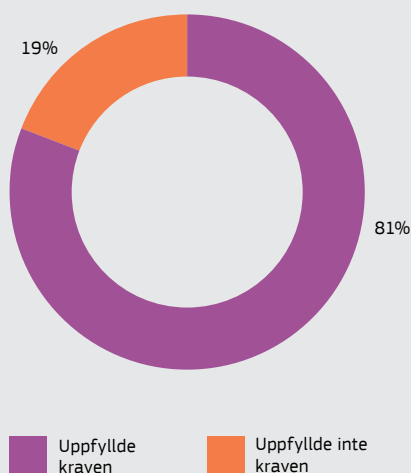
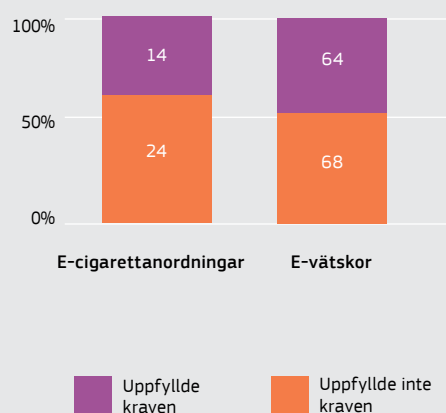


Bild 3 - Resultat för varningar, märkningar och instruktioner (N=170)



Marknadskontrollmyndigheterna kontrollerade varningar, märkningar och instruktioner på sina nationella språk: 54 % av proverna uppfyllde inte kraven.

De viktigaste problemen i samband med e-cigarettanordningar var följande: bristande information om beroendeframkallande effekt och toxicitet, bristande kontaktuppgifter för tillverkaren/

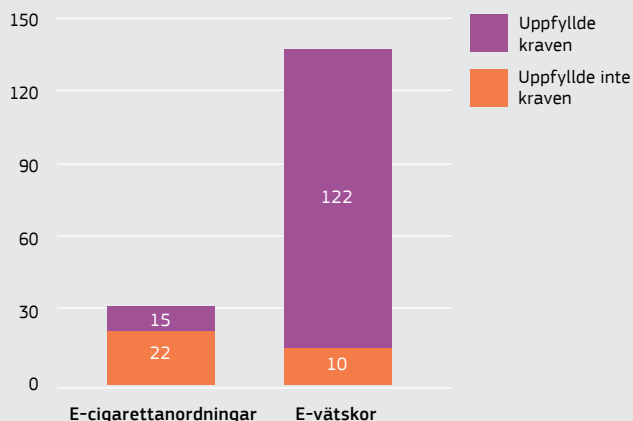
importören och bristande varningar på försäljningslandets språk. När det gäller e-vätskor var de främsta orsakerna till att produkterna inte uppfyllde kraven: bristande information om nikotinhalten per dos, bristande hälsovarningar, bristande eller felaktiga förteckningar över ingredienser i fallande ordning efter vikt.



3.2 Resultat per typ av test

Den produkttyp som hade det största antalet prover som inte uppfyllde minst ett av kraven var e-cigarettanordningar. Totalt 60 % av e-cigarettanordningarna och 8 % av e-vätskorna uppfyllde inte minst ett av kraven i testplanen.

Bild 4 - Testresultat för produkttyp (N=169)



Testresultaten per punkt visas i diagrammen nedan.

E-cigarettanordningar

Bild 5 - Resultat per punkt i CEN/TS 17287:2019 - E-cigarettanordningar (N=38)

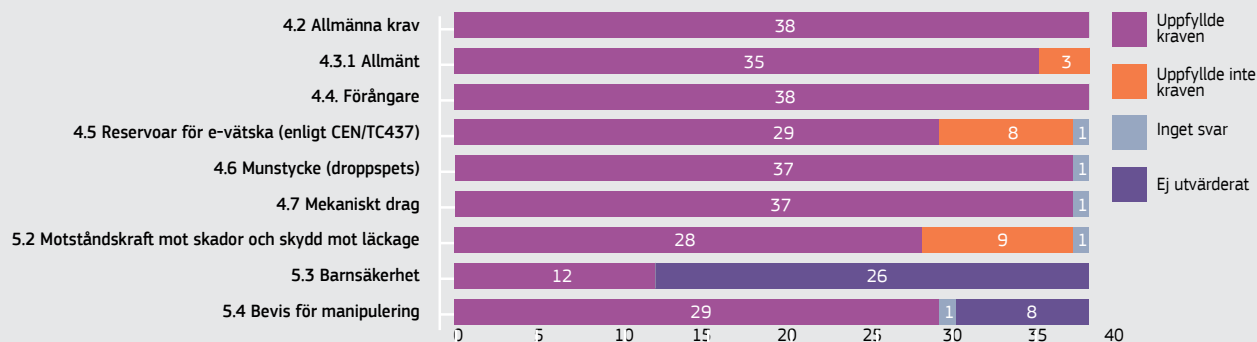
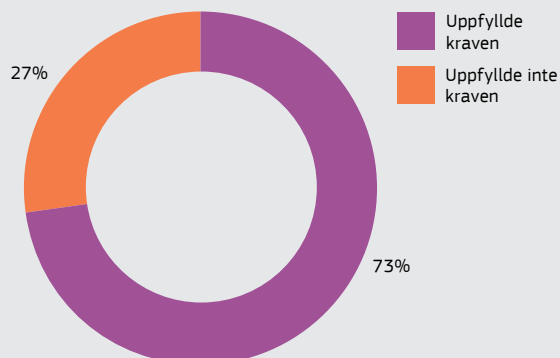


Bild 6 - Resultat enligt punkt 6 i ISO 13127:2012 - Mekaniska testmetoder för återförslutningsbara barnsäkra förpackningssystem (e-cigarettanordningar) (N=37)



Utsläppstester

Utsläppstester utfördes på 10 prover av e-cigarettanordningar som försetts med e-vätskor. Laboratoriet valde slumpmässigt ut ett prov från var och en av de tio marknadskontrollmyndigheter som var intresserade av att utföra utsläppstester. Tabellerna visar resultaten när det gäller aerosolmassa, utsläpp av aldehyder och tungmetaller.

För ett prov var värdet för aerosolmassautsläppet 82, vilket är mer än 16 gånger högre än medianvärdet. Denna produkt är en avvikande produkt och uppvisade också höga värden för formaldehyd, acetaldehyd och akrolein, vilket visas i tabell 4.

Tabell 3 - Resultat av utsläppstest - Utsläpp av aerosolmassa

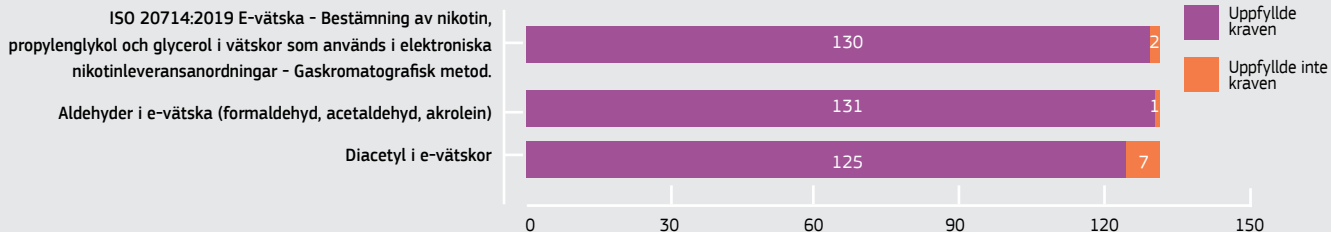
Total mängd aerosolmassa (mg/puff)	
Individuella resultat	4.3
	16
	5
	5.2
	3.1
	5.4
	82
	2.4
	6
	3.5
Genomsnittlig	13.29
Maximalt	82
Minimum	2.4
Median	5.1

Tabell 4 - Resultat av utsläppstest - Formaldehyd, acetaldehyd och akrolein

Formaldehyd (µg/puff)	Formaldehyd (µg/200 puffar)	Acetaldehyd (µg/puff)	Acetaldehyd (µg/200 puffar)	Akrolein (µg/puff)	Akrolein (µg/200 puffar)	Utsläpp av tungmetaller (kadmium, krom, järn, bly, kvicksilver, nickel, titan, aluminium, koppar) (µg/puff)	Utsläpp av tungmetaller (µg/200 puffar)
< 0.1	<20	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Inga metaller upptäcktes	Inget svar
< 0.1	<20	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Inga metaller upptäcktes	Inget svar
0.49	98	0.22	44	< 0.2	<40	Nickel: 0.022 Koppar: 0.065 Ingen annan metall upptäcktes	Nickel: 4.4
0.15	30	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Inga metaller upptäcktes	Inget svar
< 0.1	<20	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Koppar: 0.018 Ingen annan metall upptäcktes	Koppar: 3.6
< 0.1	<20	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Inga metaller upptäcktes	Inget svar
8.4	1680	25	5000	1.1	220	Aluminium: 0.41 Ingen annan metall upptäcktes	Aluminium: 82
0.75	150	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Inga metaller upptäcktes	Inget svar
0.49	98	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Inga metaller upptäcktes	Inget svar
< 0.1	<20	< 0.2	<40	< 0.2	<40	Bly: 0.013 Aluminium: 0.37 Ingen annan metall upptäcktes	Bly: 2.6 Aluminium: 60

E-vätskor

Bild 7 - Resultat per punkt - E-vätskor



Tabell 5 - Densitetsmätning av e-vätskor

Densitetsmätning av e-vätskor (g/ml)	
Räknevärden	132
Genomsnittlig	1.14
Maximalt	1.26
Minimum	0.99
Median	1.14



3.3 Resultat per försäljningskanal

Nästan alla prover (99 %) kom från fysiska butiker. Eftersom endast två prover samlades in på nätet kan testresultaten inte anses vara representativa: ett av de två proverna som samlades in på nätet uppfyllde inte minst ett av kraven i standarderna (50 %). Totalt 19 % av de prover som samlades in i fysiska butiker uppfyllde inte minst ett av kraven i standarderna.

3.4 Slutsatser om testresultaten

Resultaten av laborietesterna visade att 32 av 169 (19 %) testade produkter inte uppfyllde minst ett av kraven i testplanen.

Ett mycket större antal prover av e-cigarettanordningarna uppfyllde inte de relevanta kraven (22,60 %) jämfört med e-vätskor (10,8 %).

Mer än hälften av de bedömda produkterna (54 %) hade felaktiga varningar, märkningar och instruktioner eller saknade sådana. Förbättringar måste göras av de ekonomiska aktörerna för att skydda EU:s konsumenter från e-cigarettanordningar och e-vätskor som släpps ut på den inre marknaden och som inte uppfyller de relevanta kraven.

E-cigarettanordningar

Resultaten av testerna av e-cigarettanordningar visade att 21 av de 37 testade proverna (60 %) inte uppfyllde de relevanta kraven. De viktigaste orsakerna till detta hade att göra med anordningarnas återförlutningsbara barnsäkra förpackningssystem, deras motståndskraft mot skador och de system de använder för att skydda mot läckage från vätskebehållarna. Flera produkter uppfyllde inte flera av kraven när det gäller inneslutning av e-vätskan.

E-vätskor

Resultaten av testerna av e-vätskor visade att 10 av de 132 testade proverna (8 %) inte uppfyllde de relevanta kraven. Majoriteten av de prover som inte uppfyllde kraven (7 av 10) hade problem med förekomsten av diacetyl, som är en livsmedelstillsats som används för att ge en smörliknande smak. Två prover av e-vätska som inte uppfyllde kraven hade problem relaterade till förekomsten av aldehyder, som vanligtvis anses vara giftiga och potentiellt kan skada användarna.

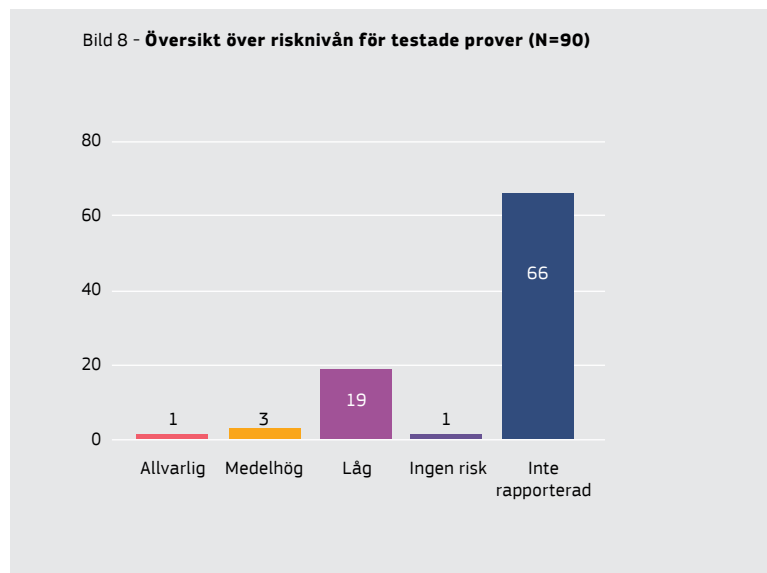


4. Riskbedömning och åtgärder

4.1 Resultat av riskbedömningen

Enligt tobaksproduktdirektivet (2014/40/EU) får elektroniska cigaretter och påfyllningsbehållare endast släppas ut på marknaden om de uppfyller kraven i tobaksproduktdirektivet och all annan relevant EU-lagstiftning. Vid bedömningen av om en produkt utgör en risk måste tillvägagångssättet baseras på beslut (EU) 2019/417³ (Rapex-riktlinjerna). För att utveckla riskbedömningarna använde marknadskontrollmyndigheterna verktyget⁴ för riskbedömning (RAG) som förvaltas av Europeiska kommissionen. Vissa marknadskontrollmyndigheter kunde inte utföra riskbedömningar eftersom de inte var behöriga myndigheter inom sina jurisdiktioner.

Bild 8 visar risknivåerna (baserat på de riskbedömningar som utförts av marknadskontrollmyndigheterna) för de prover som inte uppfyllde kraven.

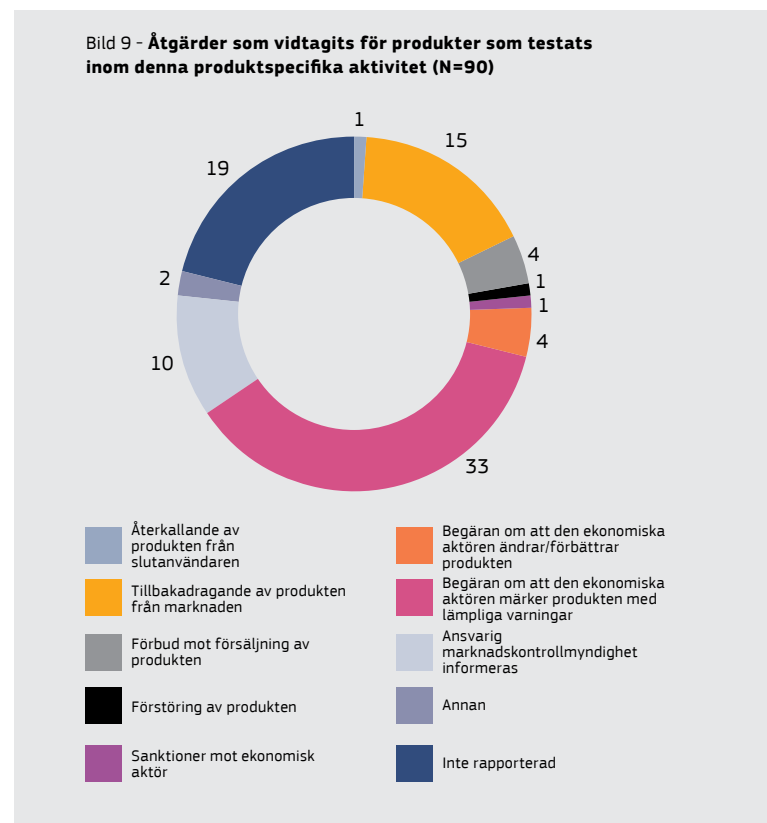


4.2 Vidtagna korrigerande åtgärder

På grundval av testresultaten och de riskbedömningar som gjorts beslutar marknadskontrollmyndigheterna vilka korrigerande åtgärder som ska vidtas när det gäller de produkter som inte uppfyller kraven i EU:s lagstiftning och/eller tillämpliga standarder som utformats för att förhindra att farliga produkter släpps ut på den inre marknaden. Diagrammet i bild 9 visar de viktigaste åtgärder som vidtagits.

När en allvarlig risk identifieras är marknadskontrollmyndigheterna dessutom skyldiga att lämna in en anmälan i Safety Gate (i enlighet med artikel 12.1 i direktivet om allmän produktsäkerhet (2001/95/EG) (GPSD⁵). I Rapex-riktlinjerna⁶ rekommenderas också att man anmäler åtgärder som vidtagits mot produkter som utgör en mindre allvarlig risk.

Efter de åtgärder som utlöstes av den gemensamma testkampanjen, blev 12 produkter föremål för Safety Gate-anmälningar och en anmälan för ytterligare en produkt har ännu inte gjorts.



³ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/HTML/?uri=CELEX:32019D0417&from=EN>

⁴ <https://ec.europa.eu/rag/#/screen/home>

⁵ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/ALL/?uri=CELEX:32001L0095>

⁶ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=LEGISSUM:4390682>

5. Slutsatser och rekommendationer

5.1 Slutsatser

Totalt 19 % av proverna uppfyllde inte minst ett av kraven i testplanen. Ett mycket större antal prover av e-cigarettanordningar uppfyllde inte de relevanta kraven (60 %) jämfört med e-vätskor (8 %).

Mer än hälften av de utvärderade produkterna hade felaktiga varningar, märkningar och instruktioner eller saknade sådana. Dessa är en viktig del av en produkts riskprofil eftersom de ger användarna viktig information om produktens montering och korrekta användning, och de ger också förtroende för att produkten uppfyller andra regelverk som rör produktrisker.

De ekonomiska aktörerna måste göra förbättringar för att skydda användare av e-cigarettor i EU och andra som kan komma i

kontakt med dessa produkter (t.ex. små barn).

Marknadskontrollmyndigheterna utfärdade 12 Safety Gate-anmälningar baserat på resultatet av denna produktspecifika aktivitet (ytterligare en anmälan väntar). Vissa marknadskontrollmyndigheter kunde inte utföra riskbedömningar eftersom de inte var behöriga myndigheter inom sina jurisdiktioner. Generellt sett uppmanade marknadskontrollmyndigheterna de ekonomiska aktörerna att ändra/förbättra produkten eller förbjöd försäljningen av produkten för prover som bedömdes medföra allvarliga eller medelhöga risker.



5.2 Rekommendationer till berörda parter

Följande rekommendationer baseras på resultatet av testprocessen och diskussioner mellan marknadskontrollmyndigheterna under projektet.

För konsumenter

Varningar, märkningar och instruktioner. Var särskilt uppmärksam på de varningar och märkningar som medföljer produkterna. Dessa bör finnas tillgängliga på de nationella språken i försäljningslandet.

Användning av produkten. Läs instruktionerna som medföljer e-cigarettanordningarna och e-vätskorna och följ dem noggrant. Ändra inte anordningens inställningar eller dosen av de e-vätskor som tillhandahålls, det kan vara farligt. Följ alltid instruktionerna, särskilt när det gäller förångarimpedans, typ av e-vätska som ska användas och effektinställningar: detta minimerar risken för att farliga kemikalier (aldehyder) produceras under förbränning (till följd av överhettning av e-vätska eller förångare). Det är viktigt att anordningarna inte används vid för hög temperatur, eftersom detta ökar risken för att farliga föreningar bildas från antingen förångaren eller e-vätskan (genom att de brinner). Om ångan har en bränd smak, justera inställningarna eller byt ut förångaren.

Förvara dessa produkter utom räckhåll för barn och lämna dem inte utan uppsikt. Även om det finns inbyggda kontroller för barns tillgänglighet uppfyller vissa produkter inte dessa krav och utgör en ökad risk för barn om de kommer i kontakt med dem.

Återkallelser och rapportering av säkerhetsproblem. Var medveten om var information om återkallade produkter kan hittas och reagera när du kontaktas som en del av en återkallelse. Kontrollera säljarens webbplats och Safety Gate-systemet (det innehåller information om återkallade eller förbjudna produkter). Alla säkerhetsproblem som identifieras ska alltid rapporteras till den behöriga marknadskontrollmyndigheten.

För ekonomiska aktörer

Var medveten om dina skyldigheter enligt tillämplig lagstiftning. Vidta alla nödvändiga försiktighetsåtgärder för att se till att produkterna helt överensstämmer med tobaksproduktdirektivet (2014/40/EU), CLP-förordningen och direktivet om allmän produktsäkerhet.

Gör regelbundna kontroller av dina produkter.

- Det är viktigt att verifiera utformningen mot kraven i tobaksproduktdirektivet och det allmänna produktsäkerhetsdirektivet. Standarder har utvecklats för att underlätta detta, särskilt när det gäller barnsäkerhetssystem.
- Det är också viktigt att genomföra produktionskontroller för att säkerställa en jämn kvalitet och inkludera specifikationer som säkerställer att tillverkningsprocessen alltid följer den verifierade utformningen. Dessutom är det viktigt att inrätta och upprätthålla ett system för

att samla in information om alla misstänkta negativa effekter som produkterna kan ha på människors hälsa.

- Vid utveckling av aromer bör man noga kontrollera att de inte innehåller föreningar som anses skadliga.
- Det är viktigt att bedöma kvaliteten på e-vätska för att säkerställa att sammansättningarna är konsekventa och uppfyller kraven i tobaksproduktsdirektivet.
- Bestäm innehållet i aerosolutsläppen i ett antal produkter för att säkerställa att potentiellt skadliga föreningar och element elimineras.

Återkallelser. Kommunicera tydligt med konsumenterna om hur de ska registrera de produkter de köper så att de får information om återkallelseåtgärder. Gör återkallelsemeddelanden tydliga och tillgängliga och ange alltid de faror som produkten utgör. Övervaka regelbundet effekterna av en återkallelse och justera strategin utifrån det.

För europeiska och nationella myndigheter

Håll e-cigarettanordningar och e-vätskor under uppsikt. Med tanke på att ett av fem testade prover inte uppfyllde kraven i testplanen och att mer än hälften av proverna inte uppfyllde kraven på varningar, märkningar och anvisningar bör dessa produkter hållas under uppsikt (ytterligare tester och formella kontroller). Dessa brister i efterlevnaden, även om de ibland bara ses som en teknikalitet av vissa tillverkare, har en direkt effekt på risken för konsumenterna. De visar också att det finns en ökad risk för andra dåliga tillvägagångssätt i samband med icke-tekniska krav som ökar sannolikheten för fysiska eller kemiska risker, och därmed de risker som produkterna medför.

Öka samarbetet mellan de myndigheter som tar emot anmälningar och marknadskontrollmyndigheterna.

Produktanmälningar är en tydlig riskindikator, men de utgör också en värdefull databas mot vilken marknadskontrollmyndigheterna kan göra riktade insatser som syftar till att säkerställa efterlevnad och minska riskerna.

Samarbeta med standardiseringsorganisationer. I syfte att förbättra säkerheten för dessa produkter är utvecklingen av europeiska standarder för e-cigarettor och vätskor särskilt lämplig för att fastställa tydligare testmetoder mot vilka riskerna med dessa produkter kan bedömas.

1. Vad är CASP?

Samordnade aktiviteter om produktsäkerhet (CASP) gör det möjligt för marknadskontrollmyndigheter från EU/EES-länder att samarbeta och stärka säkerheten för produkter som släpps ut på den inre marknaden.

I produktspecifika aktiviteter testas

olika typer av produkter som kan utgöra en risk för konsumenterna. Produkterna väljs ut och samlas in av de inblandade marknadskontrollmyndigheterna och granskas med hjälp av en gemensamt överenskommen testplan.

Horisontella aktiviteter utgör

ett forum för marknadskontrollmyndigheterna för utbyte av idéer och bästa praxis. Under ledning av en teknisk expert utvecklar de gemensamma strategier, förfaranden och praktiska verktyg för marknadskontroll.

Hybridaktiviteter

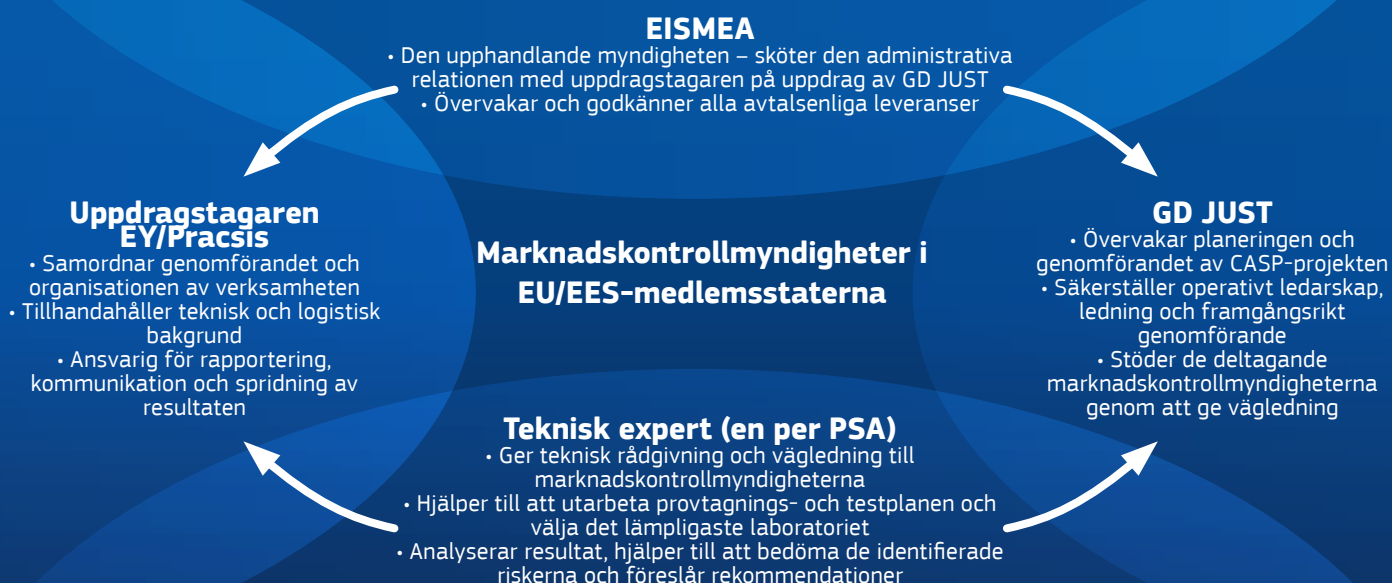
underlättar horisontella diskussioner och genomför testkampanjer. Resultaten används för att utveckla gemensamma strategier och metoder.

CASP 2021 omfattar fem produktspecifika aktiviteter, tre horisontella aktiviteter och en hybridaktivitet. De valdes ut i förväg av de deltagande marknadskontrollmyndigheterna genom ett samråd som anordnades av GD JUST.

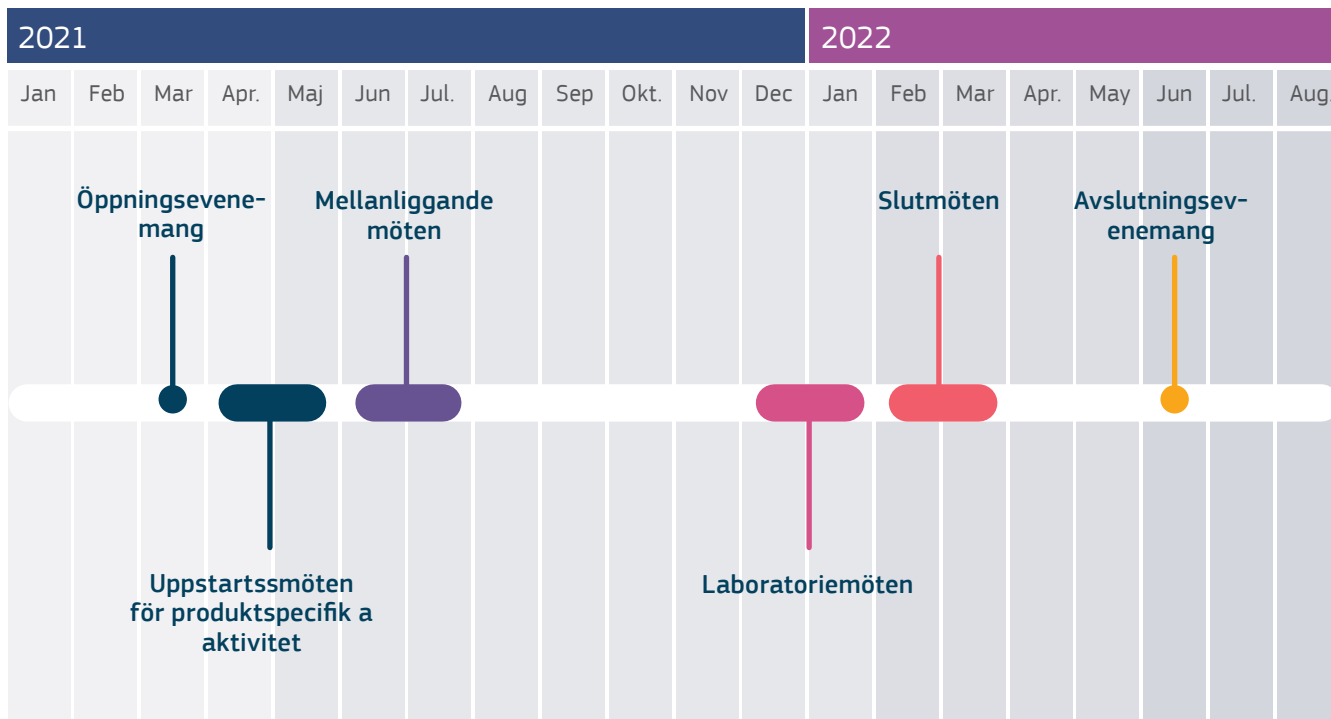
Produktspecifika aktiviteter (PSA)



Roller och ansvarsområden

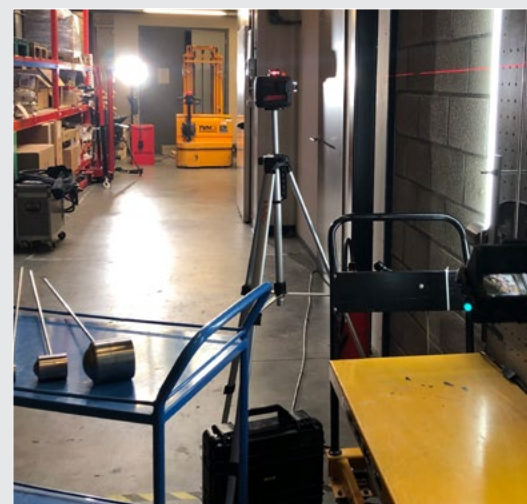


2. Arbetsplan för produktspecifik aktivitet



Kontinuerlig intern kommunikation via Wiki Confluence-plattformen

INLEDNING	PROVTAGNING OCH TESTNING	RAPPORTERING	EXTERN KOMMUNIKATION
Skrivbordsforskning	Anbudsförfarande för laboratorium	Riskbedömning	Utveckling av en verktygsåda för kommunikation
Omfattningsintervjuer	Laboratorieurval och kontraktering	Samordning av de åtgärder som antagits av marknadskontrollmyndigheterna	Utveckling av kommunikationsmeddelanden
Utkast till test- och provtagningsplan	Provtagning och transport	Utarbetande av slutrapporter	Lansering av kommunikationskampanj
Kartläggning av laboratorium	Testprocess och testrapporter	Bortskaffande eller återlämnande av prover till marknadskontrollmyndigheterna	Bedömning av effekten



3. Verktyg och processer för produktspecifik aktivitet

0

Process inför CASP

GD JUST genomför en prioriteringsövning för att välja ut produktkategorierna. De fem produktkategorierna i CASP 2021 valdes ut av de deltagande marknadskontrollmyndigheterna genom ett samråd som anordnades av GD JUST.

1

Validering av test- och provtagning-splanerna

De tekniska experterna utarbetar planerna på grundval av synpunkter från marknadskontrollmyndigheterna och den tillgängliga budgeten. Utkasten presenteras vid uppstartsmötena, sedan finjusteras och valideras de av marknadskontrollmyndigheterna via Wiki.

2

Urval av laboratorium

Uppdragstagarens team kartlägger laboratorier och kontaktar dem för att samla in priser och annan information. Anbudsförfarandet inleds efter uppstartsmötet och anbuden utvärderas. Under de mellanliggande mötena beslutar de deltagande marknadskontrollmyndigheterna vilka laboratorier som ska väljas ut.

6

Uppladdning av scenarion till RAG-verktyget

De scenarion som utvecklats under projektet laddas upp till RAG-verktyget.

5

Riskbedömning

Den tekniska experten och marknadskontrollmyndigheterna utvecklar scenarion baserade på utvalda prover under laboratoriemötet och analyserar riskerna. Marknadskontrollmyndigheterna utför riskbedömningar på alla prover som inte uppfyller rättsliga krav.

4

Testning och leverans av testrapporter

Laboratoriet testar proverna enligt den överenskomna testplanen och laddar upp testrapporterna till Wikin. Marknadskontrollmyndigheterna ställer frågor och godkänner rapporterna.

3

Insamling och transport av prover

Marknadskontrollmyndigheterna samlar in relevanta prover från sina nationella marknader och registrerar dem i en kodifieringsfil. Efter att ha utfört preliminära kontroller skickar marknadskontrollmyndigheterna proverna till laboratoriet.

7

Åtgärder som antagits av marknadskontrollmyndigheterna

Marknadskontrollmyndigheterna vidtar lämpliga åtgärder för produkterna i fråga och rapporterar dem via Safety Gate.

8

Extern kommunikation

Den externa kommunikationsverksamheten lanseras vid avslutningsevenemanget. Detta markerar början på en 2–3 veckor lång alleuropeisk kommunikationskampanj.

Verktyg

Audiovisuella klipp riktade till konsumenter och en allmän publik produceras för varje produktspecifik aktivitet, hybridaktiviteten och det övergripande CASP 2021-projektet.

Infografik riktad till ekonomiska aktörer utvecklas för CASP 2021-projektet, för varje produktspecifik aktivitet och för hybridaktiviteten.

Slutrapporter utarbetas för varje aktivitet och för CASP 2021-projektet. De översätts till alla officiella EU-språk samt norska och isländska.

Kanaler

Kommunikationsmaterialet sprids med hjälp av:

- [Webbplatsen för Safety Gate](#)
- [Europeiska kommissionens CASP-webbplats](#)
- [GD JUST:s sociala medier](#)
- Marknadskontrollmyndigheternas nationella kommunikationskanaler
- Relevant press och andra berörda parter.

EUROPEISKA KOMMISSIONEN

Directorate-General for Justice and Consumers
Directorate Consumers
Unit E.4 Product Safety and Rapid Alert System
E-mail: JUST-RAPEX@ec.europa.eu

Europeiska kommissionen är inte ansvarig för eventuella följder av vidareutnyttjandet av denna publikation.

© Europeiska unionen, 2022

Vidareutnyttjandet av Europeiska kommissionens handlingar regleras enligt kommissionens beslut 2011/833/EU av den 12 december 2011 om vidareutnyttjande av kommissionens handlingar (EUT L 330, 14.12.2011, s. 39). Om inte annat anges får detta dokument vidareutnyttjas enligt villkoren i licensen Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>). Detta innebär att vidareutnyttjande är tillåtet förutsatt att källa anges på lämpligt sätt liksom eventuella förändringar.

Tillstånd för användning eller mångfaldigande av delar som inte ägs av Europeiska unionen kan behöva sökas direkt från respektive upphovsrättsinnehavare.

På webbplatsen Europa finns det information om EU på alla officiella EU-språk
https://europa.eu/european-union/index_sv



Luxemburg: Europeiska unionens publikationsbyrå, 2022
PDF ISBN 978-92-76-51909-6 doi:10.2838/322044 DS-01-22-324-SV-N