



Protokoll fra møte i Faggruppen for tilsetningsstoffer, aroma, matemballasje og kosmetikk i VKM, torsdag 5. mars 2009 kl. 9.00-14.00

Deltakere

Fra Faggruppen for tilsetningsstoffer, aroma, matemballasje og kosmetikk:

Jan Alexander (møteleder), Mona-Lise Binderup, Knut Helkås Dahl, Ragna Bogen Hetland, Trine Husøy, Jan Erik Paulsen, Tore Sanner, Inger-Lise Steffensen og Vibeke Thrane

Fra Mattilsynet

Heidi Bugge (Sak 06/406, 09/404 og punkt 7 på dagsorden)
Rønnaug Aarflot Fagerli (Sak 09/404)

Fra sekretariatet til VKM:

Tor Øystein Fotland (Ref.)

1 Velkommen, registrering av eventuelle fravær, habilitet, CV og godtgjøring

Leder for faggruppen, Jan Alexander, ønsket velkommen til møtet i faggruppen for tilsetningsstoffer, aroma, matemballasje og kosmetikk (Faggruppe 4). Ingen erklærte seg inhabile i forhold til hva som skulle behandles på møtet.

2 Godkjenning av dagsorden

Innkallelse og dagsorden for møtet ble godkjent. For å best tilpasse behandlingen av sak 06/406 og 09/404 til når Mattilsynets observatører kunne være tilstede, ble punkt 4 på dagsorden flyttet til senere på dagen.

Protokollen fra forrige møte i Faggruppe 4, den 12. desember 2008, ble raskt gjennomgått. Mona-Lise Binderup ble takket for et meget hyggelig vertskap og et vellykket møte ved Danmarks Tekniske Universitet (DTU) Fødevareinstituttet.

3 Saker fra møtet i Hovedkomiteen

Faggruppeleder orienterte kort fra det forrige møtet i Hovedkomiteen som ble avholdt den 5. februar 2008. Risikovurderingen av bruk av probiotika til alvorlige sykehuspasienter ble sluttbehandlet på møtet. Videre ble ulike strategiplaner og årsplaner diskutert og oppdatert. Hovedkomiteen utarbeidet også et høringssvar i forbindelse med EFSA's nye uttalelse "Transparency in Risk Assessment – Scientific Aspects" som var på offentlig høring fram til 15. februar. EFSA's dokument gir retningslinjer for hvordan risikovurderinger skal gjennomføres på en så åpen og tilgjengelig måte som mulig, og VKM ønsker å innarbeide og være bevisst på disse prinsippene i sitt arbeid. Det ble også kort orientert om at VKM har mottatt et stort oppdrag fra Mattilsynet relatert til risikovurdering av marine oljer.

Vedtak

Sekretariatet ble bedt om å sende ut EFSA's nye uttalelse "Transparency in Risk Assessment – Scientific Aspects" sammen med protokollen fra faggruppemøtet.

4 Nanoteknologi – status på VKMs område

Faggruppens medlem Ragna Bogen Hetland holdt i desember 2008 et foredrag for Hovedkomiteen om hva som er status for problemstillingen rundt bruk av nanoteknologi i kosmetiske produkter, mat og fôr. I tråd med vedtaket på forrige faggruppemøte ble nå dette foredraget også presentert for medlemmene av Faggruppe 4.

5 Saker som skal behandles på møtet

Emballasje

Eksponeringsmodell for stoffer som migrerer fra matkontaktmaterialer (06/406)

Mattilsynet ønsker å få utført en vurdering av kritiske punkter i den eksponeringsmodellen som benyttes ved omregning av TDI til spesifikk migrasjonsgrense (SML) i regelverket for matkontaktmaterialer i plast. Spesielt ønskes det belyst om grenseverdiene sikrer trygg mat for spesielt utsatte grupper av befolkningen, herunder at disse gruppene ikke utsettes for migrasjon fra matkontaktmaterialer i mengder over TDI i en lengre periode. Noen sentrale spørsmål som ønskes besvart i oppdraget er om det er behov for en egen omregningsfaktor for

barn ettersom de vil ha et høyere inntak per kg kroppsvekt enn voksne, og i hvilken grad dagens næringsmiddelsimulanter kan ansees som gode nok sett i forhold til den reelle eksponeringssituasjonen. Mattilsynet ønsker at VKM utarbeider konkrete forslag til forbedringer i den grad det påpekes svakheter i dagens eksponeringsmodell.

De to faggruppemedlemmene som har hovedansvaret for saken hadde utarbeidet et revidert utkast til en uttalelse fra faggruppen som ble diskutert på møtet. Før diskusjonen ble det kort redegjort for hvilke endringer som var gjort i dokumentet etter behandlingen av saken på forrige faggruppemøte den 12. desember.

Vedtak

Utkastet til uttalelsen fra faggruppen skal oppdateres i tråd med de innspill og forslag til endringer/forbedringer som kom fram under møtet. De to faggruppemedlemmene som har ansvaret for saken arbeider videre med dette, og det tas sikte på å ferdigbehandle saken før sommeren 2009. Saken vil ikke bli behandlet på faggruppens kommende møte den 16. april.

Tilsetningsstoffer/aroma

Risikovurdering av "energidrikker" med koffein, taurin, glukuronolakton, inositol og vitaminer – ny risikovurdering av taurin og glukuronolakton fra EFSA (09/404)

EFSA har nylig publisert en ny risikovurdering av de to stoffene taurin og glukuronolakton som blant annet er viktige bestanddeler i såkalte "energidrikker". VKM har tidligere gjort en vurdering av "energidrikker" som ble offentliggjort i 2005. Denne vurderingen var forankret i faggruppen for ernæring (human), dietetiske produkter, ny mat og allergi (Faggruppe 7) med bistand fra Faggruppe 4 for betraktninger relatert til aromastoffet koffein. EFSAs nye vurdering av taurin og glukuronolakton gjør det nødvendig å se nærmere på konklusjonene i VKM-vurderingen av "energidrikker" fra 2005. Ettersom problemstillingen først og fremst dreier seg om toksikologiske spørsmål, har VKM besluttet at det videre arbeidet med denne saken skal forankres i Faggruppe 4.

Mattilsynet hadde utarbeidet et utkast til bestilling som faggruppen kom med innspill til på møtet. Det ble videre diskutert en strategi og framdriftsplan for arbeidet med saken, ettersom Mattilsynet har bedt om rask saksbehandling da de snart må fatte et vedtak relatert til reguleringen av enkelte "energidrikker" på det norske markedet.

Vedtak

Faggruppen besluttet at de kan gjøre en vurdering av i hvilken grad konklusjonene i EFSAs nye vurdering av taurin og glukuronolakton påvirker konklusjonene i VKMs risikovurdering av "energidrikker" fra 2005. Framfor å revidere/oppdatere hele risikovurderingen fra 2005, vil faggruppen utarbeide en kommentar til de nye opplysningene som framkommer i EFSAs nye vurdering. Videre ble det besluttet at en slik kommentar også bør omhandle mer oppdatert og ny informasjon om koffein basert på en ny risikovurdering av koffeininntaket hos barn og ungdom i de nordiske landene fra 2008. Mattilsynet ble bedt om å oppdatere bestillingen i lys av faggruppens innspill på møtet. En arbeidsgruppe bestående av 4 medlemmer fra faggruppen ble utnevnt til å ha hovedansvaret for arbeidet med saken. Tidsfrist for svar til Mattilsynet ble satt til onsdag 29. april. Saken vil derfor bli behandlet på faggruppens neste møte den 16. april.

5 Saker som har vært behandlet siden forrige møte

Kosmetikk

Sensibilisering forårsaket av eksponering for kosmetiske produkter (07/404)

VKMs uttalelse "Sensitisation caused by exposure to cosmetic products" ble offentliggjort og oversendt til Mattilsynet den 16. januar 2009. Faggruppen fikk tilsendt en pdf-versjon av den endelige uttalelsen sammen med de øvrige møtepapirene. Uttalelsen er også videreformidlet til SCCPs sekretariat i EUs DG SANCO, samt til Videntcenter for allergi i Danmark som arrangerer et symposium relatert til problemstilling den 24. mars 2009.

5 Status i øvrige saker i faggruppen

Ingen aktuelle saker utover de som er omtalt under punkt 6.

6 Orientering fra *ad hoc* grupper/undergrupper eller lignende

Mikrobiologi/Kosmetikk

Risiko for mikrobiell resistens som følge av bruk i kosmetiske produkter av visse antimikrobielle stoffer (08/109)

VKM har mottatt en bestilling fra Mattilsynet om risiko for utvikling av mikrobiell resistens etter bruk av kosmetiske produkter som inneholder visse antiseptiske stoffer. Ettersom oppdraget dreier seg om mikrobiell resistens, er det besluttet at saken skal forankres i VKMs Faggruppe for hygiene og smittestoffer (Faggruppe 1), og det er nedsatt en *ad hoc*-gruppe som jobber med problemstillingen.

Mattilsynet ønsket i tillegg at VKM vurderer om det er behov for å se nærmere på toksikologien rundt de aktuelle stoffene (kvartærnære ammoniumforbindelser (f.eks benzalkoniumklorid), klorheksidin og cetylpyridinium chloride (CPC)). Oppdraget fra Mattilsynet er planlagt besvart i flere trinn og vil starte med en vurdering av de kvartærnære ammoniumforbindelsene. Faggruppe 4 besluttet på sitt møte den 30. oktober 2008 at det ikke synes nødvendig å gjennomføre en egen toksikologisk vurdering av de ovennevnte stoffene for å besvare oppdraget fra Mattilsynet. Uttalelsen fra VKM må i all hovedsak omhandle resistensproblematikken, men det kan vurderes å inkludere et lite avsnitt i dokumentet om at det ikke virker nødvendig å gå nærmere inn på toksikologien rundt de aktuelle stoffene.

Vedtak

Faggruppens koordinator er i dialog med *ad hoc*-gruppens koordinator (Faggruppe 1), og hvis nødvendig, vil det i samråd med en av Faggruppe 4 sine medlemmer bli utarbeidet et kort avsnitt relatert til toksikologien, slik det er beskrevet over.

7 Orientering fra Mattilsynet

Planlagte bestillinger fra Mattilsynet (09/403)

Mattilsynet har utarbeidet og oversendt et foreløpig utkast over alle planlagte bestillinger til VKM i 2009. Med utgangspunkt i dette hadde sekretariatet i forkant av møtet utarbeidet en oversikt over de aktuelle oppdragene som berører Faggruppe 4. Faggruppen ble bedt om å

komme med innspill og kommentarer til Mattilsynets foreslåtte utkast til bestillingsliste for 2009.

Vedtak

Faggruppen oppfordret Mattilsynet til å ikke oversende for mange bestillinger på samme fagfelt samtidig, ettersom dette vil bli altfor tidkrevende for enkeltpersoner i faggruppen å arbeide med parallelt. Videre ble det besluttet at Mattilsynet selv må prioritere i hvilken rekkefølge de ønsker de planlagte oppdragene utført og at dette kan avtales nærmere i dialog med sekretariatet for VKM. En av faggruppens medlemmer, som også har vært ekspert i SCCP, orienterte kort om at status forbundet med et eventuelt arbeid i den nytnevnte SCCS (Scientific Committee for Consumer Safety) relatert til bruken cyclopentasiloxane (D5) i kosmetiske produkter vil være nærmere klarlagt i slutten av april 2009.

8 Saker til hovedkomiteen

Faggruppen hadde ingen innspill til Hovedkomiteen på dette møtet.

8 Møter o.a. av felles interesse

Qualitative and Quantitative Methods in Food Safety Risk Assessment (elektronisk kurs), JIFSAN, 25. februar – 3. april 2009

Flere av faggruppens medlemmer deltar på et elektronisk kurs om kvalitative og kvantitative metoder for risikovurderinger på matområdet. Kurset arrangeres av JIFSAN, University of Maryland.

"Tilsetningsstoffer til forargelse og glede", Teknologisk Matforum, Oslo, 11. mars 2009

Teknologisk Matforum arrangerer en TeMa-dag om tilsetningsstoffer onsdag den 11. mars 2009. Faggruppens koordinator vil delta på dette møtet.

Trygge nanomaterialer – hvem har ansvaret?, Teknologirådet, Norges forskningsråd, 12. mars 2009

Teknologirådet arrangerer et møte om nanomaterialer den 12. mars 2009. To av faggruppens medlemmer og faggruppens koordinator vil delta på dette møtet.

Symposium om allergi overfor kjemiske stoffer - Nyt om risici, forebyggelse og lovgivning, Videncenter for allergi, København, 24. mars 2009

Danske Videncenter for Allergi og Miljøstyrelsen arrangerer et symposium om allergi overfor kjemiske stoffer. En av faggruppens medlemmer vil delta på dette symposiet som er veldig relevant sett i lys av faggruppens nylig publiserte vurdering om sensibilisering forårsaket av eksponering for kosmetiske produkter.

10 Nytt fra sekretariatet

VKMs årsrapport 2008

Faggruppen hadde fått tilsendt VKMs årsrapport for 2008 i forkant av møtet. Sekretariatet orienterte kort om de viktigste punktene i dokumentet.

VKM 5 årsmarkering

VKM er 5 år i 2009, og i den sammenheng planlegges det en liten markering. Sekretariatet orienterte kort om foreløpige planer for et slikt arrangement. I tillegg ble faggruppen orientert

om at det vil bli utarbeidet en 5-årsmelding hvor blant annet faggruppens viktigste arbeider de siste 5 årene vil bli omtalt. Faggruppen kom med innspill til hvilke saker de mente burde nevnes i en slik 5-årsmelding, og sekretariatet vil ta med seg disse innspillene i det videre arbeidet med å utarbeide 5-årsmeldingen.

11 Eventuelt

12 Fastsettelse av nye møtedatoer

De neste møtene i Faggruppen for tilsetningsstoffer, aroma, matemballasje og kosmetikk vil bli avholdt:

- Torsdag 16. april 2009
- Torsdag 4. juni eller 11. juni 2009 (endelig dato ikke fastsatt)