

VEDLEGG 3:

HSØ Veileder og Krav til Korrekt Grunndata

Vedlegg 3 til Helse Sør-Øst Logistikkbetingelser

Dokumentets formål:

Dokumentet skal gi leverandøren informasjon om innsending av grunndata, og hvilke krav Helse Sør-Øst setter til innhold.

Versjonshåndtering	
Versjonsnummer	6.6
Dato	20.01.20
Godkjent av	Sahar Madahian
Dato for godkjenning	

Innhold

1.	Innledning	4
2.	Formål med dokumentet	4
3.	Innsendelse av avtaleinformasjon	4
4.	Innsendelse av artikkelinformasjon	4
5.	Veileder for innhold på avtaleinformasjon	5
5.1	Leverandørs artikkelnummer	5
5.2	Artikkelnavn	5
5.3	Produsent.....	7
5.4	Produksjonsland.....	8
5.5	Produsentens artikkelnummer.....	8
5.6	Kort beskrivelse av tilbudt produkt/merknad	8
5.7	Produktinformasjon – Holdbarhet for sterile produkter	8
5.8	Antall minste nedbrytbare forbruksenheter per minste enhet, Item Net Quantity (INQ)	8
5.9	Pris FS minste nedbrytbare forbruksenhet.....	8
5.10	Pris HF minste nedbrytbare forbruksenhet	8
5.11	Metrisk mål og mengde	9
5.12	Minste enhet.....	9
5.13	Pris FS minste enhet (Volumpris ME).....	9
5.14	Pris HF minste enhet.....	9
5.15	Antall minste enheter per salgsenhet	9
5.16	Salgsenhet	10
5.17	Pris FS salgsenhet	10
5.18	Pris HF salgsenhet.....	10
5.19	Valuta.....	11
5.20	Valutaavhengig andel av pris i %	11
5.21	Eksempler.....	11
6.	Veileder for innhold på artikkelinformasjon i EHF-katalog	12
6.1	Produktidentifisering.....	12
6.2	Produktnavn (Artikkelnavn)	12
6.3	Produktbeskrivelse (Artikkelbeskrivelse).....	12
6.4	Ledetid	13
6.5	UNSPSC	13
6.6	Pris (Pris pr. salgssenhet) Se beskrivelse under punkt 5.17 og 5.18. Obligatorisk: Ja.....	13
6.7	Valuta.....	13
6.8	Nøkkelord (Synonym)	13
6.9	Produsent.....	14

6.10	Produsentens artikkelnummer.....	14
6.11	GTIN – Standard Item Identifiacion.....	14
6.12	ENHETER OG PAKNINGSINFORMASJON	14
6.12.1	Bestillbar enhet (OrderableUnit).....	14
6.12.2	Antall forbruksartikler (Item/PackSizeNumeric).....	15
6.12.3	Bestillingsintervall (OrderQuantityIncrementNumeric)	15
6.12.4	Minimumsbestilling (MinimumOrderQuantity)	15
6.12.5	Innhold i forbruksartikkel /artikler (ContentUnitQuantity)	15
6.12.6	Enhetskode for innhold i forbruksartikkel (ContentUnitQuantity/@unitCode).....	15
6.12.7	Pakningskvantum (Item/PackQuantity)	16
6.12.8	Pakningsenhet (Item/PackQuantity/@unitCode).....	16
6.13	Bilder (Vedleggshåndtering).....	16
6.14	Sterile produkter.....	16
6.15	Merverdiavgift	17
6.16	Farlig gods	17
6.17	HMS-datablad	17

1. Innledning

Dette dokumentet omhandler instruks og informasjon for innsendelse og utfyllelse av grunddata for avtaleinformasjon og artikkelinformasjon.

Dokumentet skiller i all hovedsak mellom avtaleinformasjon og artikkelinformasjon. Avtaleinformasjon etableres ved oppstart av avtale, og ivaretar data knyttet til kommersielle forhold. Artikkelinformasjon vedlikeholdes gjennom såkalte produktkataloger, og dekker alle informasjonsattributter som kjennetegner artikkelen.

2. Formål med dokumentet

Formålet med dokumentet er å gi Leverandøren utfyllende og god informasjon for å kunne sende inn og vedlikeholde kritiske operative grunddata for Sykehusinnkjøp, Sykehuspartner og Helseforetakene i Helse Sør-Øst. Dokumentet skal gi Leverandøren veiledende informasjon til utfylling av prisskjema i forbindelse med anskaffelser, samt gi informasjon om hvordan de skal sende inn grunddata ved avtaleinngåelse, og hvilke krav som settes til innhold.

3. Innsendelse av avtaleinformasjon

I anskaffelsesprosessen vil en av aktivitetene være innhenting av artikkelinformasjon fra leverandørene. Ved inngåelse av avtale, vil innhentet avtaleinformasjon på artiklene bli benyttet som underlag for avtalen. Innhenting av grunddata på avtaleinformasjon skjer via Excel-ark som skal fylles ut av Leverandøren og sendes inn slik beskrevet i konkurransen. Innkjøper hos Sykehusinnkjøp vil ved mottak vurdere om innholdet er korrekt utfyllt og ha en løpende dialog med Leverandør til korrekt grunddata er etablert.

4. Innsendelse av artikkelinformasjon

Ved inngåelse av avtale med Helse Sør-Øst (HSØ), vil det fremstilles et krav om ytterligere informasjon på artikler som ikke er dekket under avtaleinformasjonen. Dette for attributter som beskriver egenskapene til artikkelen.

I denne prosessen benytter Sykehuspartner Peppol sin europeiske infrastruktur for samhandling mellom aksesspunkter, hvor katalog skal distribueres på EHF-format.

Sykehuspartner vil kunne bistå Leverandøren i å forstå behovene og kravene som er beskrevet i veilederen. Tekniske avklaringer må tas med aksesspunktet som Leverandøren er tilknyttet.

5. Veileder for innhold på avtaleinformasjon

5.1 Leverandørs artikkelnummer

Leverandørens artikkelnummer er en identifikator som brukes i kommunikasjon mellom partene ved elektronisk samhandling.

- Leverandørens artikkelnummer må være identisk i både EHF-katalogen og Sykehusinnkjøps leverandørportal (<https://leverandor.sykehusinnkjop.no>)
- Leverandøren må passe på at feltet i prisskjemaet er formatert som tekst. Dette er spesielt viktig dersom leverandørnummeret inneholder ledende nuller, spesialtegn, komma eller punktum.
- Leverandør oppfordres til ikke å benytte spesialtegn, komma, mellomrom, og/eller ledende nuller.

Maksimal feltlengde: 25 karakterer

Obligatorisk: Ja

5.2 Artikkelnavn

Artikkelnavn er det første en kjøper ser når han søker etter produkter. Artikkelnavn omtales enkelte ganger som kort navn, kort beskrivelse eller bare navn.

- Artikkelnavn inneholder tre hoveddeler: Produkttype, Merke(modell), Nøkkelinformasjon.
- Artikkelnavnet må være unikt. Det vil si at det ikke kan være to like artikkelnavn for forskjellige artikler.
- For produkter hvor opplysning om materialet er viktig for valg av produkt, må dette fremgå av artikkelnavnet.
- Kun viktige elementer for identifisering av artikkel må benyttes for å begrense unødvendig lange artikkelnavn

Feltlengde: 160 karakterer (vær oppmerksom på at etiketter har en begrensning på 120 tegn).

Obligatorisk: Ja

Tabellene på de neste sidene oppsummerer HSØ sine krav til oppbygging av artikkelnavn og viser eksempler på artikkelnavn som etterlever disse kravene.

Tema	Produkttype	Merke/ modell	Nøkkelinformasjon
Innhold og rekkefølge	Skal identifisere type artikkel. Skal ikke deles opp på en unaturlig måte. F.eks.: Hullduk (ikke Duk hull), Knivblad (ikke Blad kniv), men Maske anestesi (ikke Anestesimaske).	Når merke/modell er nødvendig for sikker identifikasjon av artikkel, skal det være en del av produktnavnet.	Informasjon om produktet som gjør det mulig å skille det fra liknende produkter. Den viktigste nøkkelinformasjon skal komme først (sikrer god lesbarhet). Det som skiller produktet fra lignende produkt, skal komme til slutt. Betyr bl.a. at opplysninger om størrelser, antall og dimensjoner kommer til slutt. I tilfeller der antall forbruksenheter er det eneste som skiller artiklene, skal dette fremkomme som nøkkelinformasjon for å gjøre artikkelnavnet unik.
Språk	Norsk. Engelske ord kan brukes når det er et innarbeidet ord/begrep. Annen bruk av engelsk kun hvis spesifikt avtalt; pga. søkbarhet i så fall konsekvent samme språk for alle produkter av samme type.	Merke/modell slik dette faktisk skrives, uavhengig av språk.	Samme regel som for produkttype.
Store/små bokstaver	Samtlige ord(untatt preposisjoner) begynner med stor bokstav. Eksempel: Avdelingsbekledning Bukse og Overdel.	Store/små bokstaver følger leverandørens stavemåte.	Samtlige ord begynner med stor bokstav, opplysning om diameter skrives som: Ø12cm. SI- prefiks følger standard notasjon. (F.eks. M for mega, K for kilo).
Spesialtegn	Ikke tillatt.	Ikke tillatt. Merk spesielt at TM ® © og lignende må fjernes. Dette for å øke søkbarheten i bestillingssystemet.	Ikke tillatt.
Komma	Ikke tillatt.	Ikke tillatt.	Komma skal kun brukes for å angi tall, F.eks. 5,5cm.
Med / uten	Ikke tillatt.	Ikke tillatt.	Med og uten skal angis på følgende måte: m/ u/. F.eks.: m/Lim u/Lim m/Lokk u/Lokk.
Andre skilletegn	Ikke tillatt.	Ikke tillatt.	Ikke tillatt.
Størrelser/ Dimensjoner			Størrelse og dimensjoner oppgis uten mellomrom. For eksempel 33x8cm 0,513kg 240ml 4GB.
Sammen- satte ord	Følg norske regler for bruk av sammensatte ord. Unntak fra dette kun hvis eksplisitt avtalt. Variant med delte ord kan legges inn som synonym.		Følg norske regler for bruk av sammensatte ord. Unntak fra dette kun hvis eksplisitt avtalt.
Entalls- /flertallsform	Entallsform.	Merke/modell slik dette faktisk skrives, dvs. flertallsform godtas.	Entallsform.
Merkevare- navn	Ikke tillatt.	Kan kun brukes i artikkelnavnet når det er nødvendig for å identifisere produktet på en sikker måte. Merk at det er lov å legge dette inn som synonym.	Ikke tillatt.
Forkortelser	Ingen.	Ingen, med mindre disse er en del av den faktiske skrivemåten for merke/modell. Evt. forkortelser kan legges inn som synonymer.	Kan bruke innarbeidede forkortelser som cm, mm, Fr, G, str i navnet. Forkortelser skal da skrives uten punktum. Plasttype kan angis med standard forkortelser (PS, PP, PET osv.) hvis eksplisitt avtalt.

Produkttype	Merke/ modell	Nøkkelinformasjon	Dette skal se slik ut i feltet Artikkelnavn
Operasjonshanske	Supreme	Lateks Str8,0	Operasjonshanske Supreme Lateks Str8,0
Undersøkelseshanske		Lateks Str7,0	Undersøkelseshanske Lateks Str7,0
Undersøkelseshanske		Lateks Str8,0	Undersøkelseshanske Lateks Str8,0
Undersøkelseshanske		Vinyl Str7,0	Undersøkelseshanske Vinyl Str7,0
Maske Anestesi Flergangs Helsilikon	BI-Mask	Str4 Rød	Maske Anestesi Flergangs Helsilikon BI-Mask Str4 Rød
Operasjonslaken Selvklebende		150x240cm	Operasjonslaken Selvklebende 150x240cm
Suturmaskin Åpen Lineær Skjærende	DST GIA	100x3,8mm	Suturmaskin Åpen Lineær Skjærende DST GIA 100x3,8mm
Suturmaskin Laparoskopisk	Multifire Endo GIA	m/magasin 30x2,5mm Ø12mm	Suturmaskin Laparoskopisk Multifire Endo GIA m/Magasin 30x2,5mm Ø12mm
Suturmaskin Laparoskopisk	Endo GIA	Universal Håndtak Lengde 26cm Ø12mm	Suturmaskin Laparoskopisk Endo GIA Universal Håndtak Lengde 26cm Ø12mm
Trokar Optisk	Kii Fios First Entry Z-tread	5x150mm	Trokar Optisk Kii Fios First Entry Z-tread 5x150mm
Fattetang Laparoskopisk	Endo Grasp	5mm Lengde 31cm	Fattetang Labaroskopisk Endo Grasp5mm Lengde 31cm
Preparatpose u/ Innføringssystem		500ml Engangs	Preparatpose u/Innføringssystem 500ml Engangs
Sentralvenekateter		2-lumen 20cm 7Fr	Sentralvenekateter 2-Lumen 20cm 7Fr
Veneport	CELSITE ST201	Standard m/silikon Kateter 8,5F Sett	Veneport CELSITE ST201 Standard m/Silikon Kateter 8,5F Sett
Mobiltelefon	Iphone 8	64Gb	Mobiltelefon Iphone 5 64Gb
Mobiltelefon	Samsung Galaxy 10	64Gb	Mobiltelefon Samsung Galaxy 10 64Gb
Kompress		Nonwoven Steril 4-lags 10x10cm	Kompress Nonwoven Steril 4-lags 10x10cm
Kompress		Nonwoven Steril 4-lags 15x15cm	Kompress Nonwoven Steril 4-lags 15x15cm
Kompress		Gas Steril 4-lags 10x10cm	Kompress Gas Steril 4-lags 10x10cm

5.3 Produsent

Navnet på produsenten av produktet.

Fylles også ut der leverandøren er produsent.

Feltlengde: 30 karakterer

5.4 Produksjonsland

Produksjonsland defineres som det sted hvor produksjon av selve hovedkomponenten foregår. Oppgis som internasjonal landskode (ISO-standard), f.eks NO for Norge.

5.5 Produsentens artikkelnummer

Produsentens artikkelnummer for et spesifikt produkt.

Fylles også ut der leverandøren er produsent. Pass på at feltet er formatert som tekst. (jf. artikkelnummer).

Feltlengde: 50 karakterer

5.6 Kort beskrivelse av tilbudt produkt/merknad

Kort beskrivelse av tilbudt produkt/merknad. Ytterligere utfyllende informasjon som ikke fremkommer av artikkelnavn (for eksempel innholdet i et kit).

5.7 Produktinformasjon – Holdbarhet for sterile produkter

Oppgi holdbarhet på produktet. Gjelder kun for sterile produkter.

5.8 Antall minste nedbrytbare forbruksenheter per minste enhet, Item Net Quantity (INQ)

Minste enhet kan ved bestemte tilfeller inneholde flere nedbrytbare forbruksenheter. Antallet nedbrytbare forbruksenheter per minste enhet (Item Net Quantity – INQ) skal oppgis. Eksempelvis, for en pakke med 5 tupfere vil det være 5 minste nedbrytbare forbruksenheter per minste enhet (minste enhet er pakken bestående av 5 tupfere). For de fleste artikler skal minste enhet tilsvare en minste nedbrytbar forbruksenhet. Da vil antall minste nedbrytbare forbruksenheter (INQ) per minste enhet være lik 1 (minste enhet = minste nedbrytbare forbruksenhet.) Det samme gjelder for enheter med innhold i liter, meter, gram osv. Eksempelvis vil en flaske på 0,7 liter utgjøre både minste enhet og minste nedbrytbare forbruksenhet. Korrekt INQ blir i slike tilfeller 1 (fordi flasken ikke kan brytes ned i flere forbruksenheter.) Se for øvrig pkt. 5.11 for utdypende informasjon om metrisk mål og mengde.

5.9 Pris FS minste nedbrytbare forbruksenhet

Pris for minste nedbrytbare forbruksenhet ved levering til HSØ FS. Pris gjelder per tupfer, per søppelsekk eller per sprøyte, slik som angitt i eksempelet i punkt 5.8. Prisen vil beregnes automatisk ut i fra oppgitt INQ per minste enhet.

5.10 Pris HF minste nedbrytbare forbruksenhet

Pris for minste nedbrytbare forbruksenhet ved levering til HF. Pris gjelder per tupfer, per søppelsekk eller per sprøyte, slik som angitt i eksempelet i punkt 5.8. Pris HF kan fastsettes av et definert påslag (på FS pris). Dette vil i såfall fremkomme av

prisskjema/ anbudskonkurransen. Prisen vil beregnes automatisk ut i fra oppgitt INQ per minste enhet.

5.11 Metrisk mål og mengde

Enkelte artikler har innhold som burde oppgis i metrisk mål per minste nedbrytbare forbruksenhet, eksempelvis gjelder dette flasker, tuber, ruller o.l. I disse tilfellene vil det være relevant å vite hvor mye hver flaske, tube eller rull inneholder, samt hva som er det metriske målet. Eksempelvis kan en flaske inneholde 0,7 liter. "Liter" ("l/ltr") vil her utgjøre det metriske målet og "0,7" vil være metrisk mengde/metrisk verdi. Alternativt kan "dl" utgjøre det metriske målet og "7" være metrisk mengde/metrisk verdi.

5.12 Minste enhet

Minste enhet er i all hovedsak EA (stykk), og i noen tilfeller PR (par). Det er kun EA eller PR som er tillatt. Generelt er dette minste enhet som kan brukes uten at produktet ødelegges enten fysisk eller pga. kontaminering eller lignende. Eksempel på dette er en steril pakning med 5 tupfere. Den minste enheten (uten å forringe kvaliteten) er da pakningen med 5 tupfere, og "EA" er da pakningen av 5 tupfere. For artikler som naturlig kan forbrukes enkeltvis (f.eks. sprøyter, binders, ark, søppelposer, beger, kopper eller instrumenter) vil minste enhet («EA») være en sprøyte, en binders, ett ark, ett beger, en kopp eller ett instrument. For produkter som leveres som Kit/sett, er minste enhet per definisjon 1 kit/sett. Kit skal derfor ha benevnelsen EA.

5.13 Pris FS minste enhet (Volumpris ME)

Pris for minste enhet (EA/PR) ved levering til HSØ FS. Pris for minste enhet skal gjelde for levering av leverandørens minste salgsenhet. Feltet er formatert som "valuta", så Leverandør skal kun fylle inn tall for riktig pris. Pris kan oppgis med inntil 4 desimaler. Det er viktig at nivået på minste enhet må være slik at prisen kan oppgis korrekt med 4 desimaler.

5.14 Pris HF minste enhet

Pris for minste enhet (EA/PR) ved levering direkte til de enkelte HF. Pris for minste enhet skal gjelde for levering av leverandørens minste salgsenhet. Feltet er formatert som "valuta", så tilbyder skal kun fylle inn tall for riktig pris. Pris kan oppgis med inntil 4 desimaler. Det er viktig at nivået på minste enhet må være slik at prisen kan oppgis korrekt med 4 desimaler.

5.15 Antall minste enheter per salgsenhet

Beskriver hvor mange minste enheter det er i en salgsenhet. Eksempelvis hvor mange søppelsekker det er i kartongen eller hvor mange enkeltpakkede sprøyter det er i esken. Kun heltall kan benyttes.

5.16 Salgsenhet

Den minste forpakningen som det er mulig å bestille. Betegnes med standard enhetsforkortelser, jf. ISO UoM. Gyldige salgsenheter er:

Salgsenhet	Beskrivelse
5B	Sats
AV	Kapsel
BE	Bunt
BG	Pose
BJ	Bøtte
BK	Kurv
BLL	Fat
BO	Flaske
BX	Eske
CA	Kanne
CS	Kasse
CT	Kartong
DR	Dunk
EA	Stykk
JR	Glass
PF	Pall
PK	Forpakning
PR	Par
RO	Rull
SA	Sekk
SET	Sett
ST	Ark
TU	Tube

5.17 Pris FS salgsenhet

Prisen for minste salgsenhet som det er mulig å bestille av HF fra HSØ FS. Denne prisen må samsvare med inngått avtalepris. Pris kan oppgis med inntil 2 desimaler.

5.18 Pris HF salgsenhet

Prisen for minste salgsenhet som det er mulig å bestille av HF direkte fra leverandør. Denne prisen må samsvare med inngått avtalepris. Pris kan oppgis med inntil 2 desimaler.

5.19 Valuta

Dersom prisen er oppgitt med forbehold om endring i valuta skal tilbyder oppgi hvilken valuta som legges til grunn. Aktuell valuta oppgis med tre bokstaver (f.eks. EUR, USD, SEK)

5.20 Valutaavhengig andel av pris i %

Dersom prisen er oppgitt med valutaforbehold vil valutaavhengig andel av pris være 60%.

5.21 Eksempler

Eksempler	INQ	Minste enhet(ME)	Antall ME per salgsenhet	Salgsenhet	Metrisk mål	Metrisk mengde
Kluter Prefuktet		1 EA (1 klut)	1000	BX (1000 kluter)		
Tupfer Steril		5 EA (1 pk av 5 tupfere)	50	BX (50 pk av 5 tupfere)		
Sprøyter Enkeltpakket		1 EA (1 sprøyte)	200	PK (200 sprøyter)		
Flytende Såpe		1 EA (1 flaske)	12	BX (12 flasker)	dl	7
Krem Tube		1 EA (1 tube)	20	BX (20 tuber)	gram	90
Bandasje		1 EA (1 rull)	24	PK (24 ruller)	meter	2
Operasjonskompress		5 EA (1 pk av 5 operasjonskompress)	26	BX (26 pk av 5 operasjonskompress)		
Sutur		3 EA (1 pk av 3 stk nål+tråd)	36	PK (36 pk av 3 stk nål+tråd)		
Søppelsekk		1 EA (1 sekk)	160	BX (160 sekker)		
Kopipapir		1 EA(1 ark)	2500	BX (2500 ark)		
Dopapir		1 EA(1 rull)	6	PK (6 ruller)	meter	12,125
Tørkeark		1 EA(1 ark)	1500	BX (1500 ark)		

*Informasjon som fremkommer i (parantes) i ovenstående tabell er kun ment som forklaring.

6. Veileder for innhold på artikkelinformasjon i EHF-katalog

Utover de obligatoriske feltene på kataloghode, må kontraktsnummer også være utfyllt. Kontraktsnummeret må være identisk til avtalen det refereres til i Sykehusinnkjøp Innkjøpsportal.

6.1 Produktidentifisering

Her skal leverandørs artikkelnummer benyttes, som videre brukes som identifikator mellom partene ved elektronisk samhandling.

- Leverandørens artikkelnummer må være identisk i både EHF-katalogen og Sykehusinnkjøp innkjøpsportal (www.hstat.no).
- Leverandør oppfordres til ikke å benytte spesialtegn, komma, mellomrom, og/eller ledende nuller.

Feltlengde: 25 karakterer
Obligatorisk: Ja

6.2 Produktnavn (Artikkelnavn)

Det henvises til informasjon og tabelloversikt i punkt 5.2.

6.3 Produktbeskrivelse (Artikkelbeskrivelse)

Feltet inneholder utfyllende produktinformasjon som beskriver artikkelen og artikkelens egenskaper. Lang artikkelbeskrivelse omtales enkelte ganger som langt navn, lang beskrivelse eller artikkelbeskrivelse.

- Det er leverandør som må levere en god beskrivelse av varen i tillegg til artikkelnavn.
- Artikkelbeskrivelse skal være til hjelp for å finne riktig vare. Relevante opplysninger kan være en nærmere beskrivelse av hva produktet brukes til, om det bare kan brukes til/sammen med annet utstyr, om det består av flere deler og lignende. Opplysninger fra artikkelnavnet bør ikke gjentas, da det øker risikoen for å legge inn motstridende opplysninger.
- Beskrivelsen skal være kort og konsis, men fortrinnsvis i fulle setninger.
- Linjeskift, tabulator eller forkortelser kan ikke brukes i dette feltet.
- HTML-tagger KAN IKKE brukes i dette feltet.

Feltlengde: 2000 karakterer
Obligatorisk: Ja

6.4 Ledetid

Antall arbeidsdager fra ordren er mottatt hos Leverandør til produktet er levert til kjøper.

Obligatorisk: Ja

6.5 UNSPSC

UNSPSC benyttes til kategorisering av artikler og brukes blant annet for å koble artikkelen til riktig regnskapskonto.

- Alle produktlinjer skal ha kategorisering på nivå 4 produktgruppe. Unntak fra dette godtas etter eksplisitt avtale dersom det ikke finnes relevant kode på nivå 4.
- Det er versjon 18 som brukes.
- For mer informasjon om UNSPSC, gå inn på www.gs1.no/unspsc.

Feltlengde: 8 karakterer

Obligatorisk: Ja

6.6 Pris (Pris pr. salgssenhet)

Se beskrivelse under punkt 5.17 og 5.18.

Obligatorisk: Ja

6.7 Valuta

Hvilken valuta avtalens priser er oppgitt i. I praksis vil det være NOK. Standard valutakoder benyttes (NOK, SEK, EUR, etc.).

Obligatorisk: Ja

6.8 Nøkkelord (Synonym)

Ord som ofte brukes om produktet eller produkttypen. Innholdet i dette feltet blir ikke direkte synlig for bestiller, men vil – når søkemotoren er oppdatert – medføre at artikkelen tas med i søkeresultatet. Leverandøren oppfordres derfor til bevisst bruk av feltet da dette gir god søkbarhet for sluttbruker. Merk at jo flere nøkkelord, jo større sjanse er det for at sluttbruker finner produktet.

- Nøkkelord bør ikke være for generelle, da dette gir for mange treff.
- Nøkkelord som allerede finnes i "Artikkelnavn" eller "Artikkel beskrivelse" er ikke nødvendig å gjenta som synonymer.
- Nøkkelord kan også være kjente skrivefeil, engelsk staving eller å dele opp sammensatte ord.

- Det går an å legge inn så mange nøkkelord som ønskes med «%» som skilletegn

Obligatorisk: Ja

6.9 Produsent

Navnet på produsenten av produktet. Fylles også ut der Leverandøren er produsent.

Feltlengde: 30 karakterer

Obligatorisk: Nei, men ønskelig

6.10 Produsentens artikkelnummer

Produsentens artikkelnummer for et spesifikt produkt. Fylles også ut der Leverandøren er produsent.

Obligatorisk: Nei, men ønskelig

6.11 GTIN – Standard Item Identification

GTIN brukes til å gi artikler et unikt nummer og er nøkkelen for produktinformasjon og sporbarhet. For hvert pakkingsnivå skal et unikt GTIN-nummer benyttes.

For mer informasjon om GTIN, se her:

<https://www.gs1.no/support/standardbibliotek/identifisere/gtin-global-trade-item-number>

Obligatorisk: Ja, hvis artikkel har GTIN-nummer

6.12 ENHETER OG PAKNINGSINFORMASJON

6.12.1 Bestillbar enhet (OrderableUnit)

Se beskrivelse under 5.16. Gjennom regional løsning har HF kun anledning til å bestille på salgsenhet. Det betyr at enhetsnivået for dette feltet må beskrive den minste enheten som HF kan bestille. Må angis om bestillbart.

Obligatorisk: Ja

6.12.2 Antall forbruksartikler (Item/PackSizeNumeric)

Beskriver hvor mange minste enheter det er i en salgsenhet. Kun heltall kan benyttes.

Denne verdien skal være lik 5.15. i beskrivelsen for avtalen (antall minste enheter per salgsenhet)

Obligatorisk: Ja

6.12.3 Bestillingsintervall (OrderQuantityIncrementNumeric)

Intervallmengden som må bestilles ved en ordre. Da det etterspørres minste bestillingsstørrelse for enhet og pris, vil denne verdien alltid være 1 for alle artikler.

Obligatorisk: Ja

6.12.4 Minimumsbestilling (MinimumOrderQuantity)

Beskriver minste ordrestørrelse som må bestilles ved en ordre. Da det etterspørres minste bestillingsstørrelse for enhet og pris, vil denne verdien alltid være 1 for alle artikler.

Obligatorisk: Ja

6.12.5 Innhold i forbruksartikkel /artikler (ContentUnitQuantity)

Innhold (antall) i forbruksartikkel/forbruksartikler i bestillbar enhet, f.eks. antall sterile tufere i oppgitt bestillbar enhet.

Obligatorisk: Ja

6.12.6 Enhetskode for innhold i forbruksartikkel (ContentUnitQuantity/@unitCode)

Skal alltid oppgis som EA (minste nedbrytbare stykk) eller PR (minste nedbrytbare par). Det tillates ikke at man angir metriske verdier, som antall liter, kilogram etc.

Obligatorisk: Ja

6.12.7 Pakningskvantum (Item/PackQuantity)

Angir antall enheter på underliggende nivå, f.eks. antall F-pak i en L-pak

Obligatorisk: Nei, men ønskelig

6.12.8 Pakningsenhet (Item/PackQuantity/@unitCode)

Enhetskode på underliggende nivå, f.eks. BX hvis det foreligger esker i kartongen (bestillbar enhet)

Obligatorisk: Nei, men ønskelig

6.13 Bilder (Vedleggshåndtering)

Dette feltet inneholder en referanse/link til .jpg-, .bmp-, .png-, eller .gif-filen som skal vises ved produktet.

- Artikkelbilde skal inneholde bilde av selve artikkelen og ikke av leverandørens logo eller produktgruppe.
- Linken må være på leverandørens domene og kan ikke være en link fra andre sider.
- Størrelsen må være omtrent 300 x 300 piksler eller noe større. Mindre bilder som skaleres opp blir utydelige.

Obligatorisk: Ja

6.14 Sterile produkter

For å angi at et produkt er sterilt, og hvordan det er sterilisert, må kodelisten SterilisationTypeCode benyttes.

<http://apps.gs1.org/GDD/Pages/clDetails.aspx?semanticURN=urn:gs1:gdd:cl:SterilisationTypeCode&release=2>

Følgende må minimum være utfyllt:

Eksempel for steril vare:

```
<cac:AdditionalItemProperty>  
  <cbc:Name>STERILE</cbc:Name>  
  <cbc:Value>UNSPECIFIED</cbc:Value>  
</cac:AdditionalItemProperty>
```

Eksempel på ikke-sterilt produkt:

```
<cac:AdditionalItemProperty>  
  <cbc:Name>STERILE</cbc:Name>  
  <cbc:Value>NO</cbc:Value>
```


</cac:AdditionalItemProperty>

Obligatorisk: Ja

6.15 Merverdiavgift

Angi hvilken merverdisats som gjelder for produktet.

Code	Description
S	Utg.avgift, ordinær sats
H	Utg.avgift, redusert sats næringsmidler
R	Utg.avgift, redusert sats – råfisk
K	Klimavoter til næringsdrivende eller offentlig virksomhet – kjøper beregner MVA
E	Fritatt for mva (avgiftsfritt salg)
AA	Utg.avgift, redusert sats – lav sats
Z	Unntatt fra merverdiavgiftsloven

6.16 Farlig gods

Dersom produktet er klassifisert som farlig gods skal dette angis med referanse til aktuell klassifiseringskode og link til aktuelt HMS-blad som vedlegg.

Framstillere, importører og etterfølgende brukere har plikt til å klassifisere stoffer og stoffblandinger som de bringer i omsetning. Dette gjelder uavhengig av hvilke mengder som framstilles eller importeres. Se informasjon på Klima og Forurensningsdirektoratets (KLIF) nettside.

Obligatorisk: Ja, gitt at artikkel er definert som farlig gods.

6.17 HMS-datablad

Link til tilhørende HMS-datablad legges under vedleggshåndtering i EHF-malen dersom produktet er risikoklassifisert. Linken må legges inn på en slik måte at den peker til siste versjon av HMS-databladet.

Husk at HMS-datablad må angis som «SAFETY_DATA_SHEET» i filen.

Obligatorisk: Hvis artikkelen er et risikoprodukt skal HMS-datablad inkluderes.