

GS1 Sweden ESAP
Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation					
Avropsbekräftelse			Affärskommunikationsdokumentet används för att bekräfta ett avrop. Beroende på det kommersiella avtalet (ramavtalet) får leverantören eventuellt avvisa eller ändra på enskilda rader. Endast sådana rader inkluderas i avropsbekräftelsen.					
	AVROPSBEKRÄFTELSEHUVUD	1..1	Comment: Följande termer förekommer en gång per avropsbekräftelse.					
T0044	—Avropssvarsnummer	1..1	Definition: Ett unikt nummer som används för att identifiera ett avropssvar. Comment: Varje nytt avropssvar ska ges en unik identitet. Avropssvarsnumret allokeras av det system som besvarar avropet (ofta leverantörens kundordersystem). Avropssvarsnumret ska alltid vara kopplat till det avrop som besvaras. För att ge ett dokument en unik identitet kan GDTI användas. GDTI (GS1-dokumentidentitet, Global Document Type Identifier) är ett alfanumeriskt fält som innehåller från 14 upp till 30 siffror. Comment: SFTI rekommenderar att dokumentet identifieras med maximalt 17 tecken i SFTI-implementeringar. Parterna måste komma överens om att fler än 17 tecken får användas. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 30 tecken. Length: 1 .. 30					
* T0045	—Avropssvarsstatus	1..1	Definition: Kod som anger status på ett avropssvar. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 3 tecken. Length: 1 .. 3 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Code/Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4</td> <td>Ändring</td> </tr> <tr> <td>29</td> <td>Avropet accepteras med ändringar. Accepterat utan ändringar Avropet accepteras utan ändringar.</td> </tr> </tbody> </table>	Code/Description	4	Ändring	29	Avropet accepteras med ändringar. Accepterat utan ändringar Avropet accepteras utan ändringar.
Code/Description								
4	Ändring							
29	Avropet accepteras med ändringar. Accepterat utan ändringar Avropet accepteras utan ändringar.							
T0046	—Avropssvarsdatum	1..1	Definition: Datum när avropssvaret skapades. Format: CCYYMMDD Length: 8					
T0047	—Referens till avrop	1..1	Definition: Identiteten för det avrop som detta affärskommunikationsdokument hänvisar till. Comment: Avser köparens avropsnummer. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 30 tecken. Length: 1 .. 30					
T0009	—Leverantörens identitet, GLN	1..1	Definition: Identitet, enligt GS1s identifieringssystem, för part som definieras som juridisk säljare enligt ett kommersiellt avtal. Comment: Identiteten är ett globalt unikt och entydigt nummer. Identiteten ska kunna härledas till motsvarande namn, adress mm under hela den föreskrivna arkiveringstiden. Format: GLN (Global Location Number, GS1-lokaliseringsnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 13 siffror. Length: 13					
T0008	—Köparens identitet, GLN	1..1	Definition: Identitet, enligt GS1s identifieringssystem, för part som definieras som juridisk köpare enligt ett kommersiellt avtal. Comment: Identiteten är ett globalt unikt och entydigt nummer. Identiteten ska kunna härledas till motsvarande namn, adress mm under hela den föreskrivna arkiveringstiden.					

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation														
T0048	Planerat leveransdatum	0..1	<p>Format: GLN (Global Location Number, GS1-lokaliseringsnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 13 siffror. Length: 13</p> <p>Definition: Datum när artiklarna planeras att levereras. Comment: Termen används när samtliga artiklar i avropet inte kan levereras enligt det önskade leveransdatum som uppgivits i avropet (se T0040 Önskat leveransdatum i "ADS 6.1.3 Avrop"). Om en eller flera av artiklarna inte kan levereras enligt önskat leveransdatum används istället termen "T0053 Planerat leveransdatum för artikeln" på radnivå.</p> <p>Format: CCYYMMDD Length: 8</p>														
	AVROPSBEKRÄFTELSERAD	0..unbounded	<p>Comment: Klassen används endast om kodvärdet är '4' (ordern accepteras med ändringar) för "T0045 Avropssvarsstatus". Klassen ska inte användas om leveransdatum för samtliga artiklar i avropet ska ändras. Detta anges istället i termen "T0048 Planerat leveransdatum" i Avropsbekräftelsehuvud. Termerna i klassen förekommer en gång för varje artikel som avviker från avropet. För att undvika hantering av decimaltecken överförs vikt, längd och volym som gram, millimeter och milliliter. I mottagande system kan det vara lämpligt att översätta den överförda måttenheten till den vanligast förekommande måttenheten (ex kilo för vikt, meter för längd och liter för volym).</p>														
T0051	Radnummer	1..1	<p>Definition: Radnumret för raden inom affärsmeddelandet. Comment: Radnummer ska vara ett löpnummer i stigande ordning. Ex 1, 2, 3, 4 osv Alt 10, 20, 30, ... Format: Ett heltal med upp till sex siffror. Maximum Total Digits: 6 Maximum Decimal Digits: 0</p>														
T0049	Radstatus	1..1	<p>Definition: Kod som anger status för raden. Comment: Med radstatus ges upplysning om hur informationen i artikelraden ska användas. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 3 tecken. Length: 1 .. 3</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Code/Description</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Tillägg</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Tillägg av rad.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Ändring</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ändring av rad</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Ej accepterat</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Avvisning av rad</td> </tr> </tbody> </table>	Code/Description		1	Tillägg		Tillägg av rad.	3	Ändring		Ändring av rad	7	Ej accepterat		Avvisning av rad
Code/Description																	
1	Tillägg																
	Tillägg av rad.																
3	Ändring																
	Ändring av rad																
7	Ej accepterat																
	Avvisning av rad																
	AVROPSREFERENS	1..1	<p>Comment: Klassen är obligatorisk att använda för alla rader i avropsbekräftelsen.</p>														
T0047	Referens till avrop	1..1	<p>Definition: Identiteten för det avrop som detta affärsklassificeringsdokument hänvisar till. Comment: Avser köparens avropsnummer. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 30 tecken. Length: 1 .. 30</p>														
T0088	Referens till avropsrad	1..1	<p>Definition: Referens till radnumret för den avropsrad som denna rad i affärsklassificeringsdokumentet hänvisar till. Comment: Avser radnummer i köparens avrop. Format: Ett heltal med upp till sex siffror.</p>														

0..1 = ingen eller endast en förekomst | 1..1 = förekommer alltid och endast en gång
1.. unbounded = flera förekomster men minst en gång | 0..unbounded = flera eller ingen förekomst
Choice = endast en av underliggande termer/klasser förekommer
* Ändrad term, + ny term. För detaljerad ändringshistorik se separat dokument.

GS1 Sweden ESAP
Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation
	BESTÄLLD ARTIKEL	1..1	Maximum Total Digits: 6 Maximum Decimal Digits: 0
* T0154	— Artikelns identitet, GTIN	0..1	Definition: Artikelns identitet enligt GS1s identifieringssystem. Comment: GTIN är ett globalt unikt och entydigt nummer. Varje artikel ska ha ett unikt GTIN, som ligger till grund för beställningar och statistik. GS1 har ett regelverk som beskriver vilka förändringar av en artikel som kräver att artikeln får ett nytt GTIN respektive vilka ändringar som är tillåtna utan att GTIN byts ut. Läs mer om GS1s GTIN-regler på www.gs1.se/GTIN Comment: Termen ska användas när den beställda artikeln är identifierad med GTIN. Format: GTIN (Global Trade Item Number, GS1-artikelnnummer). Ett alfanumeriskt fält med exakt 14 siffror. Length: 14
T0172	— Leverantörens artikelnummer	0..1	Definition: Artikelns nummer enligt leverantörens eget numreringsystem. Comment: Numret är inte ett GTIN (Global Trade Item Number, GS1-artikelnnummer). Comment: Leverantörens artikelnummer får endast användas om artikeln inte är identifierad med ett GTIN. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 35 tecken. Length: 1 .. 35
T1120	— Tillverkarens artikelnummer	0..1	Definition: Artikelns nummer enligt tillverkarens eget numreringsystem. Comment: Numret är inte ett GTIN (Global Trade Item Number, GS1-artikelnnummer). Comment: Tillverkarens artikelnummer får endast användas om artikeln inte är identifierad med ett GTIN eller leverantörens artikelnummer. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 35 tecken. Length: 1 .. 35
	ÄNDRINGAR FÖR BESTÄLLD ARTIKEL	1..1	
T0053	— Planerat leveransdatum för artikeln	0..1	Definition: Datum när artikeln planeras att levereras. Comment: Termen används endast om inte hela ordern ska levereras samtidigt och leveransdatum avviker från "T0040 Önskat leveransdatum" i "ADS 6.1.3 Avrop". Om hela ordern ska levereras samtidigt på ett datum som avviker från "T0040 Önskat leveransdatum" i avropet, används i stället "T0048 Planerat leveransdatum" i avropssvarshuvudet. Observera att endast en av "T0053 Planerat leveransdatum för artikeln" och "T0048 Planerat leveransdatum" kan användas i samma avropssvar. Format: CCYYMMDD Length: 8
	BEKRÄFTAD KVANTITET	0..1	Comment: Klassen används om inte hela ordern ska levereras samtidigt.
T0054	— Bekräftad kvantitet, värde	1..1	Definition: Den del av den beställda kvantiteten som har bekräftats att den kommer att levereras. Comment: Termen används om den kvantitet som leverantören bekräftar skiljer sig från "T0039 Beställd kvantitet, värde" i "ADS 6.1.3 Avrop". Mellanskillnaden mellan beställd och bekräftad kvantitet anges i klassen "Restnoterad eller avvikande kvantitet".

GS1 Sweden ESAP
Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation
			Om hela den beställda kvantiteten avviker eller restnoteras, så anges "T0054 Bekräftad kvantitet, värde" = 0 (noll). Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15 Maximum Decimal Digits: 3
T0055	Måttenhet för kvantitet	0..1	Definition: Måttenhet i vilken tillhörande kvantitet är uttryckt. Comment: Termen används om artikeln är en variabelmättvara. Termen används inte om artikeln är en styckevara. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 3 tecken. Length: 1 .. 3
			Code/Description GRM gram MLT milliliter MMT millimeter
	AVVIKANDE ELLER RESTNOTERAD KVANTITET	0..1	Comment: Klassen används endast om kvantiteten avviker från "Beställd kvantitet" i avropet eller om artikeln restnoteras. Endast en av klasserna "Kvantitet som avviker" eller "Kvantitet som restnoteras" får användas i samma avropssvarsrad.
T0211	Avvikelseorsak, kod	0..1	Definition: Kod som anger anledningen till ändring av beställd artikel. Comment: Kodlista finns på www.gs1.se/kodlistor , se kodlista T0211.
	KVANTITET SOM AVVIKER	0..1	Comment: Klassen används för att ange kvantitetsavvikelsen jämfört med beställd kvantitet. Avvisad artikel kommer inte att levereras. Det finns möjlighet att ange ett nytt möjligt leveransdatum för artikeln. För att leverans ska ske krävs en ny beställning.
T0058	Avvikande kvantitet, värde	1..1	Definition: Kvantitet som avviker från beställd kvantitet. Comment: Observera att en underleverans anges som en negativ kvantitet. Vid underleverans görs inga ytterligare åtgärder, det vill säga, artikeln restnoteras inte. Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15 Maximum Decimal Digits: 3
T1304	Möjligt leveransdatum	0..1	Definition: Datum när nästa möjliga leverans kan ske. Comment: Det datum då beställd artikel kan levereras i en ny beställning. Denna term kan endast förekomma i kombination med "T0058 Avvikande kvantitet, värde". Datumet är inte tvingande utan endast information till beställaren. Format: CCYYMMDD Length: 8
	KVANTITET SOM RESTNOTERAS	1..1	
T0059	Restnoterad kvantitet, värde	1..1	Definition: Kvantitet som noteras som en rest att levereras vid senare tillfälle. Comment: Så snart leverantören vet när leverans kan ske måste leverantören informera köparen om detta genom att skicka en ny bekräftelse. Observera att en underleverans anges som en negativ kvantitet. Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15

GS1 Sweden ESAP

Element och struktur

Term nr	Element	Förekomst	Elementspecifikation
	LEVERANS AV ANNAN ARTIKEL	0..1	Comment: Maximum Decimal Digits: 3 Klassen används endast om avtalet tillåter att beställd artikel får ersättas av en annan artikel. Endast en av termerna i klassen får användas för att ange en identitet för ersättningsartikeln. Artikelns identitet ska kunna härledas till motsvarande artikelinformation under hela den föreskrivna arkiveringstiden.
T1319	Ersättningsartikelns identitet, GTIN	0..1	Definition: Identitet, enligt GS1s identifieringssystem, för den artikel som ersätter en annan artikel. Comment: Identiteten är ett globalt unikt och entydigt nummer. Läs mer om GTIN på www.gs1.se/GTIN . Comment: Termen ska användas när ersättningsartikeln är identifierad med GTIN. Format: GTIN (Global Trade Item Number, GS1-artikelnr). Ett alfanumeriskt fält med exakt 14 siffror. Length: 14
T0050	Ersättningsartikel, leverantörens artikelnummer	0..1	Definition: Leverantörens artikelnummer som ersätter ett annat artikelnummer utställt av samma leverantör. Comment: Leverantörens artikelnummer får endast användas om artikeln inte är identifierad med ett GTIN. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 35 tecken. Length: 1 .. 35
T1320	Ersättningsartikel, tillverkarens artikelnummer	0..1	Definition: Tillverkarens artikelnummer som ersätter ett annat artikelnummer utställt av samma tillverkare. Comment: Tillverkarens artikelnummer får endast användas om artikeln inte är identifierad med ett GTIN eller leverantörens artikelnummer. Format: En alfanumerisk sträng med upp till 35 tecken. Length: 1 .. 35
	KONTROLLTOTAL	0..1	
T0042	Kontrolltotal, kvantiteter	0..1	Definition: Summan av alla kvantiteter i affärsmeddelandet. Comment: Summan av alla kvantiteter i "T0054 Bekräftad kvantitet, värde". Format: Ett numeriskt värde med upp till 15 siffror inklusive maximalt tre decimaler. Maximum Total Digits: 15 Maximum Decimal Digits: 3
T0043	Kontrolltotal, rader	0..1	Definition: Antal rader i affärsmeddelandet. Comment: Antal rader (LIN-segment) i meddelandet. Format: Ett heltal med upp till sex siffror. Maximum Total Digits: 6 Maximum Decimal Digits: 0