



## STANDARD

BETECKNING PÅ BRÄNSLEN VID FÖRSÄLJNING  
I SVERIGE SAMT MÄRKNING AV UTLASTNINGAR  
PÅ DEPÅER, PÅFYLLNINGSFÖRSKRUVNINGAR PÅ  
BENSINSTATIONER OCH KUNDANLÄGGNINGAR

Utgåva 5  
2017-12-11

## **BETECKNING PÅ BRÄNSLEN VID FÖRSÄLJNING I SVERIGE SAMT MÄRKNING AV UTLASTNINGAR PÅ DEPÅER, PÅFYLLNINGSFÖRSKRUVNINGAR PÅ BENSINSTATIONER OCH KUNDANLÄGGNINGAR**

För att beteckna de produkter som levereras till kunder i Sverige av drivmedelsbolag verksamma i Sverige användes följande förkortningar. Beteckningarna användes på leveranshandlingar, fakturor, i allmän statistik och ingår som en del i redovisningen till Skatteverket och Tullverket. Beteckningarna kan också användas för vidare hänvisningar till produktinformation och hanteringsinstruktioner samt för att märka påfyllningsförskruvningar på leveransplatser och utlastningsanordningar på oljedepåer.

Beteckningarna utgör en mellan SPBIs medlemmar överenskommen standard och samma beteckningar användes av samtliga SPBIs medlemmar för att beteckna respektive produkt. Olika drivmedelsbolag saluför dock sina produkter under olika produktnamn. För vidare information om olika produkters kvalitetsegenskaper hänvisas till leverantörens produktinformation och Svensk standard för aktuell produkt.

### **PRODUKTBECKNINGAR**

**BENSINER:** Princip B 95 G 1 E 5  
                  ↗          ↑          ↖          ↖  
                  Bensin Oktantal Bensintyp Miljöklass 1 eller 2  
                          95 G = grön (katalysatorbensin)  
                          98

Samtliga positioner i produktbeteckningen skall alltid anges.

### **Produktbeteckningar på förekommande kvaliteter:**

<b>Produkt</b> (saluföres under olika varunamn av olika företag)	<b>Standard Produktbeteckning</b>	<b>Standard Färg på märkskylt</b>
Grön bensin 95 miljöklass 1 och 2	B95G1E5, B95G2E5	Grön skylt med Blå produktbeteckning
Grön bensin 95 med max 10%vol Etanol miljöklass 1 och 2	B95G1E10, B95G2E10	Grön
Grön bensin 98 miljöklass 1 och 2	B98G1, B98G2	Gul

**DIESELBRÄNSLE:** Princip Dieselbränsle D B 1  
 ↗ ↖ ↖  
 Märkning B = blank F = färgad Miljöklass 1, 2 och 3

### Produktbeteckningar på förekommande kvaliteter

Produkt (saluföres under olika va- runamn av olika företag)	Standard Produktbeteckning	Standard Färg på märkskylt
Diesel, blank miljöklass 1, 2 eller 3	DB1, DB2 resp DB3	Svart
Diesel, färgad Miljöklass 1, 2 eller 3	DF1, DF2 resp DF3	Vit eller aluminiumfärgad
Diesel, blank med upp till 7 %vol RME	DBB7	Svart
Diesel, färgad med upp till 7 %vol RME	DFB7	Vit eller aluminiumfärgad

**Gasolja** <sup>2)</sup>: Princip Gasolja GO 10 B  
 ↗ ↖ ↖  
 Märkning B = blank F = färgad  
 CFPP °C 10=-10°C 32=-32°C <sup>3)</sup>

### Produktbeteckningar på förekommande kvaliteter

Produkt (saluföres under olika va- runamn av olika företag)	Standard Produktbeteckning	Standard Färg på märkskylt
Gasolja, -10°C, blank	GO10B	Svart
Gasolja, -10°C, färgad	GO10F	Vit eller aluminiumfärgad
Gasolja, -25°C, blank	GO25B	Svart
Gasolja, -25°C, färgad	GO25F	Vit eller aluminiumfär- gad
Gasolja, -32°C, blank	GO32B	Svart
Gasolja, -32°C, färgad	GO32F	Vit eller aluminiumfär- gad

<sup>2)</sup> Begreppet gasolja används normalt vid leveranser av drivmedel till fartyg.

<sup>3)</sup> Kvaliteter med andra CFPP-värden kan också förekomma.

**ELDNINGSOLJA:** Princip: Eo1

↗  
Eldningsolja 1

I

↑

I = Inomhuslagring  
(CFPP -10°C)<sup>3)</sup>

U = Utomhuslagring  
(CFPP -25°C/-32°C)<sup>3)</sup>

### Produktbeteckningar på förekommande kvaliteter

Produkt	Standard Produktbeteckning	Standard Färg på märkskylt
Eo1, Inomhuslagring	Eo1I	Vit eller aluminiumfärgad
Eo1, Utomhuslagring	Eo1U	Vit eller aluminiumfärgad

Dieselbränsle miljöklass 1 kan även säljas som Eo1 och då enligt Eo1U.

<sup>3)</sup> Kvaliteter med andra CFPP-värden kan också förekomma.

### ÖVRIGA PRODUKTER:

Se tabell.

För bensin med etanolblandning utöver vad som inrymmer i bensin enligt svensk standard gäller följande princip

E  
↗

85  
↑

Etanolblandad  
bensin

%vol Etanol 85; 85 = 85 %vol<sup>4)</sup>

<sup>4)</sup> Även andra procentsatser förekommer på marknaden. Etanolhalten kan variera mellan 70-86 %vol.

## Produktbeteckningar på förekommande kvaliteter

Produkt	Standard Produktbeteckning	Standard Färg på märkskylt
RME, B100	RME	Svart
HVO	HVO	Svart
Etanol E85	E85	Blå
Alkylatbensin tvåtakts fyrtakts	ABT ABF	Orange Blå

## Märkning av kundnedsläpp

Kundnedsläpp skall märkas med den standardiserade produktbeteckningen med en märkplåt i föreskriven färg enligt bifogade exempel. Det är anläggningsägarens ansvar att märkningen är riktig.

För bensin behöver inte miljöklassen anges på märkskylten.

För diesel och Eo1 behöver inte CFPP och/eller miljöklass anges på märkskylten.

Cisterner skall dessutom vara märkta enligt MSB:s föreskrift: MSBFS 2014:5, Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om cisterner och rörledningar för brandfarliga vätskor.

## Bensinstationspumpar – Pistolmunstycken

Produkt	Färgmärkning på munstycket	Diameter på munstycket
Grön bensin 95	Grön	Mindre än 21,3 mm
Grön bensin 98	Grön	Mindre än 21,3 mm
Alkylat	Vit	Större än 23,7 mm
Alkylat med 2 takt olja	Orange	Större än 23,7 mm
Dieselbränsle	Svart	
RME	Gul	
HVO, 100%	Grå	
Etanol E85	Blå	Mindre än 21,3 mm
Fordonsgas	Grå	

## Exempel på märkning av påfyllningsförskruvningar för bensin

För bensin miljöklass 1 och 2

GRÖN BENSIN	
95 oktan	
B95G	XX
cistern	XX
volym	

Bakgrundsfärg på skylten: Grön  
Produktbeteckningen måste alltid  
anges på skylten