



STANDARD

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

Utgåva 4
2006-09-18

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 oljebolag verk-samma i Sverige användes följande förkortningar. Beteckningarna användes på leve-ranshandlingar, fakturor, i allmän statistik och ingår som en del i redovisningen till skatteverket och tullverket. Beteckningarna kan också användas för vidare hän-visningar till produktinformation och hanteringsinstruktioner samt för att märka påfyll-ningsförskruvningar på leveransplatser och utlastningsanordningar på oljedepåer.

Beteckningarna utgör en mellan SPIs medlemmar överenskommen standard och samma beteckningar användes av samtliga SPIs medlemmar för att beteckna re-spektive produkt. Olika bolag saluför dock sina produkter under olika produktnamn. För vidare information om olika produkters kvalitetsegenskaper hänvisas till leveran-tören och Svensk standard.

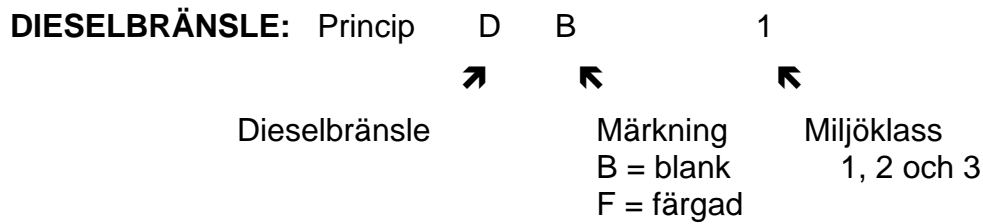
PRODUKTBECKNINGAR

BENSINER: Princip B 95 G 1
 ↗ ↖ ↖ ↖
 Bensin Oktantal Bensintyp Miljöklass 1 eller 2
 95 G = grön (katalysatorbensin)
 96
 98

Samtliga positioner i produktbeteckningen skall alltid anges.

Produktbeteckningar på förekommande kvaliteter:

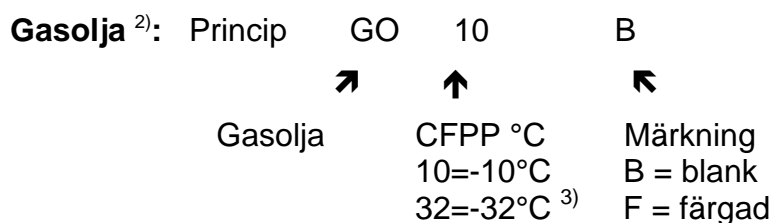
Produkt (saluföres under olika varu-namn av olika företag)	Standard Produktbeteckning	Standard Färg på märkskylt
Grön bensin 95 miljöklass 1 och 2	B95G1, B95G2	Grön
Grön bensin 95 med max 5%vol Etanol miljöklass 1 och 2	B95G1E5, B95G2E5	Grön skylt med Blå produktbeteckning
Grön bensin 98 miljöklass 1 och 2	B98G1, B98G2	Gul



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 5 %vol RME ¹⁾	DBB5	Svart
Diesel, färgad med upp till 5 %vol RME ¹⁾	DFB5	Vit eller aluminiumfärgad

¹⁾ Även andra procentsatser förekommer på marknaden.



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 aluminiumfärgad
Gasolja, -32°C, blank	GO32B	Svart
Gasolja, -32°C, färgad	GO32F	Vit eller aluminiumfärgad

²⁾ Begreppet gasolja används normalt vid leveranser av drivmedel till fartyg.

³⁾ Kvaliteter med andra CFPP-värden kan också förekomma.

ELDNINGSOLJA: Princip: Eo1



Eldningsolja 1

I



I = Inomhuslagring
(CFPP -10°C) ³⁾

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

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.

³⁾ 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 ⁴⁾

⁴⁾ 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	RME	Svart
Etanol E85	E85	Blå
Alkylatbensin tvåtakts fyrtakts	ABT ABF	Blå 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.

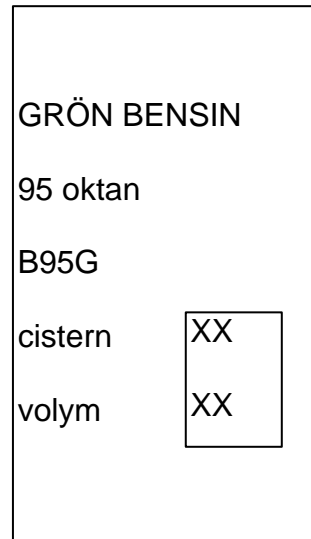
Cisterner skall dessutom vara märkta enligt Sprängämnesinspektionens föreskrift SÄIFS 1997:9 (alternativt NFS 2003:24).

Bensinstationspumpar – Pistolmunstycken

Produkt	Färgmärkning på munstycket	Diameter på munstycket
Grön bensin 95	Grön	Mindre än 21,3 mm
Grön 96	Grön	Mindre än 21,3 mm
Grön bensin 98	Grön	Mindre än 21,3 mm
Alkylat	Vit	Större än 23,7 mm
Dieselbränsle	Svart	
RME	Gul	
Etanol E85	Blå	Mindre än 21,3 mm
Biogas och naturgas	Grå	

Exempel på märkning av påfyllningsförskruvningar för bensin

För bensin miljöklass 1 och 2



Bakgrundsfärg på skylten: Grön
Produktbeteckningen måste alltid
anges på skylten

SPI
SVENSKA PETROLEUM INSTITUTET

Nybrogatan 11, 114 39 Stockholm
Telefon: 08-667 09 25, Fax: 08-667 09 54
www.spi.se, e-mail spinfo@spi.se