
Goriva za motorna vozila – Neosvinčeni motorni bencini – Zahteve in preskusne metode – Dopolnilo A101

Automotive fuels – Unleaded petrol – Requirements and test methods

Carburants pour automobiles – Essence sans plomb – Exigences et méthodes d'essai

Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge – Unverbleite Ottokraftstoffe – Anforderungen und Prüfverfahren

ITeH STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 228:2008/A101:2009

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a6cb146e-7b15-4d6e-91f6-0402a4b3c402/sist-en-228-2008-a101-2009>

Deskriptorji: motorna vozila, bencin, neosvinčeni bencin, zahteve, lastnosti, preskusne metode, hlapnost, normativni viri

ICS 75.160.20

Referenčna oznaka
SIST EN 228:2008/A101:2009 (sl)

Nadaljevanje na straneh od 2 do 4

NACIONALNI UVOD

Dopolnilo SIST EN 228:2008/A101 (sl), Goriva za motorna vozila – Neosvinčeni motorni bencini – Zahteve in preskusne metode – Dopolnilo A101, 2009, ima status slovenskega dopnila k standardu SIST EN 228:2008.

NACIONALNI PREDGOVOR

Slovensko dopnilo k standardu SIST EN 228:2008/A101:2009 je pripravil tehnični odbor SIST/TC NAD Naftni proizvodi, maziva in sorodni proizvodi.

Odločitev za izdajo tega dokumenta je dne 2008-11-20 sprejel SIST/TC NAD Naftni proizvodi, maziva in sorodni proizvodi.

ZVEZA Z NACIONALNIMI STANDARDI

SIST EN 228:2008 Goriva za motorna vozila – Neosvinčeni motorni bencini – Zahteve in preskusne metode

OPOMBA

- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del standarda.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 228:2008/A101:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a6cb146e-7bf5-4d6e-91f6-0402a4b3c402/sist-en-228-2008-a101-2009)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a6cb146e-7bf5-4d6e-91f6-0402a4b3c402/sist-en-228-2008-a101-2009>

Dopolnilo A101

1 Vzorčenje

Vzorčenje mora potekati po postopku, opisanem v SIST EN ISO 3170 ali SIST EN ISO 3171 ali SIST EN 14275.

2 Označevanje

2.1 Oznake za neosvinčene motorne bencine po standardu SIST EN 228 so:

motorni bencin SIST EN 228 - neosvinčeni super plus

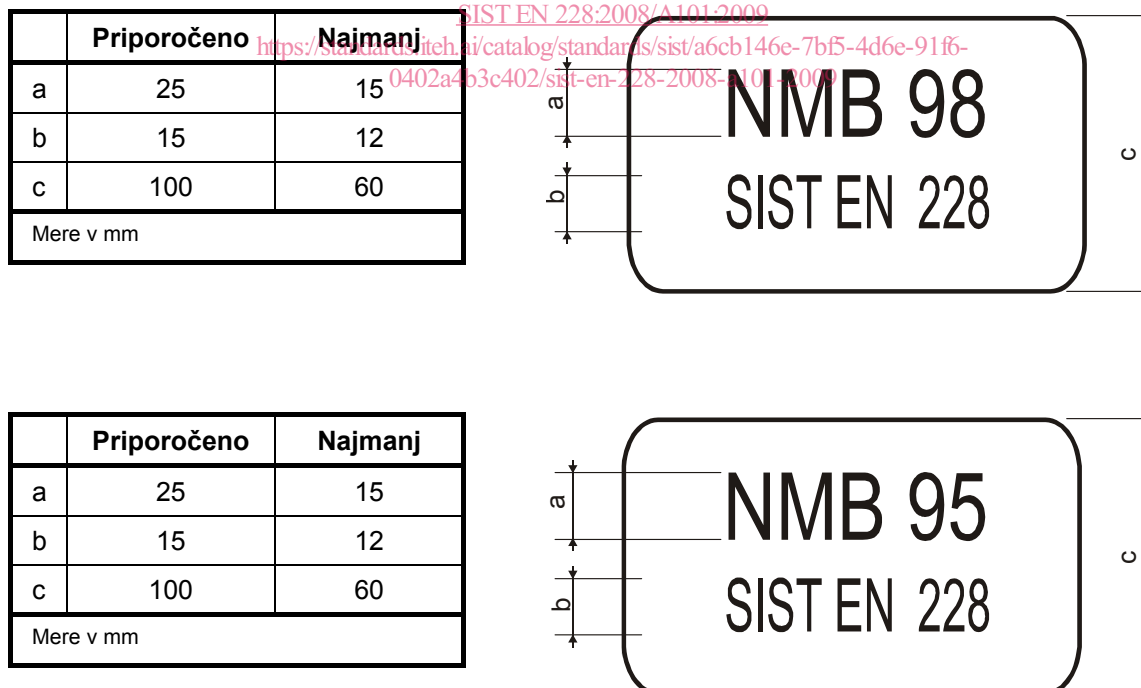
motorni bencin SIST EN 228 - neosvinčeni super

2.2 Dovoljena je tudi uporaba skrajšanih oznak:

SIST EN 228 - NMB 98

SIST EN 228 - NMB 95

Naprave za izdajo neosvinčenega motornega bencina morajo biti opremljene z napisno tablico ali nalepko, na kateri je lahko navedena tudi skrajšana oznaka goriva po točki 2.2. Priporočene in najmanjše dovoljene mere te označbe so prikazane na sliki 1, osnovna barva označbe pa se mora jasno razlikovati od barve podlage, na kateri je nameščena.



Slika 1: Velikost in oblika tablice (nalepke) za neosvinčene motorne bencine

2.3 Uporaba oznake »brez žvepla« je dovoljena za goriva, ki vsebujejo največ 10 mg/kg žvepla.

3 Zahteve za oktansko število neosvinčenega motornega bencina super plus

(glej razpredelnico 1)

Poleg zahtev v razpredelnici 1 so za neosvinčeni motorni bencin super plus določene naslednje zahteve za oktansko število:

oktansko število po raziskovalni metodi – najmanj 98,0

oktansko število po motorni metodi – najmanj 87,0

4 Zahteve za hlapnost

Na podlagi podatkov iz razpredelnice 2 in slike 1 veljata za neosvinčene motorne bencine naslednji zahtevi za hlapnost:

od 16. maja do 30. septembra (poletna sezona) so določene vrednosti za razred A*;

od 16. novembra do 15. marca (zimna sezona) so določene vrednosti za razred D.

Od 1. oktobra do 15. novembra in od 16. marca do 15. maja so določene vrednosti razreda D1. V teh prehodnih obdobjih so dovoljene mešanice iz razreda D1 in A, pri tem pa vrednosti ne smejo biti pod spodnjimi mejnimi vrednostmi razreda A ter tudi ne nad zgornjimi mejnimi vrednostmi razreda D1.

* Osnutek evropske Direktive 98/70/ES, ki je v javni obravnavi, predvideva možnost za države, ki ne spadajo v skupino držav s hladnimi poletji, da lahko dajejo na trg tudi bencine, ki vsebujejo etanol, s parnim tlakom 60 kPa, povečanim za določeno vrednost v odvisnosti od vsebnosti bioetanola (Direktiva 98/70/ES, Priloga 4).

ITEH STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 228:2008/A101:2009

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a6cb146e-7b15-4d6e-91f6-0402a4b3c402/sist-en-228-2008-a101-2009>