



Številka: 182-12/2012-3

Datum: 16.3.2012

**Predpis kakovosti za gorilnik za pogrevanje vode in hrane na terenu**

OZNAKA:	<b>GORILNIK</b> za pogrevanje vode in hrane na terenu
GOR-03 (3 strani)	Predpis kakovosti - 3. izvod

**1 VRSTA IN NAMEBNOST IZDELKA**

Izdelek je gorilnik, ki je namenjen individualnemu pogrevanju hrane in vode na terenu v vseh vremenskih pogojih.

Sestavni del gorilnika so gorilne tablete.

**2 KAKOVOSTNE ZAHTEVE**

2.1 Sestava goriva

Heksametilen tetramin

UN št. 1328

2.2 Fizikalne in kemijske lastnosti goriva

2.2.1 Moč segrevanja: 31.300 KJ/kg

2.2.2 Eksplozivnost: ni eksplozivno; meja eksplozivnosti za prah: 20 mg/m<sup>3</sup>

2.2.3 Tališče: 280 °C (sublimira)

2.2.4 Gostota: 1,33 g/ml (20 °C)

2.2.5 Druge fizikalno kemijske lastnosti:

visoko vnetljiva snov

ne povzroča iskrenja

se ne dimi

med gorenjem se ne utekočini

konsistenca: trdna, obliki tablete

bele barve

T vžiga: 390 °C.

2.3 Toksičnost

LD<sub>50</sub> oralno za podgane: 9200 mg/kg

Treba se je izogibati kontaktu s kožo in vdihavanju (lahko povzroča preobčutljivostne reakcije).

Neprimerno za uporabo v zaprtih prostorih.

2.4 Hitrost segrevanja vode

Ena tableta (14 g) zavre 1 l vode v ca 7 min.

### **3 ROK UPORABE IN SKLADIŠČENJE**

#### **3.1 Rok uporabe**

Uporabnost pri dobro zaprti embalaži v navedenih pogojih skladiščenja ni omejena.

#### **3.2 Skladiščenje**

Izdelek shranjujemo v dobro zaprti in originalni embalaži. Ne smemo ga shranjevati skupaj z drugimi vnetljivimi snovmi in skupaj s kemikalijami. Skladiščimo zaščiteno pred vlago.

### **4 OBLIKA IZDELKA, NAČIN IN VELIKOST PAKIRANJA**

Gorivo v obliki tablet (14 g) se pakira v nepremočljive blistre, ki onemogočajo hlapenje.

Gorilnik je izdelan iz pocinkane pločevine, ki ima utor za naleganje gorilne tablete. Pločevina mora biti dovolj debela, da je primerna za segrevanje polne menažke vode. Teža gorilnika je od 30 do 90 g.

Gorilnik in gorilne tablete so lahko pakirani skupaj (eden gorilnik in ca 4 do 6 tablet v kompletu) ali pa se naročajo posamezno.

Več gorilnikov s tabletami je pakiranih v kartone ali vreče (zbirna embalaža). V zbirni embalaži so izdelki zloženi tako, da se med transportom ne poškodujejo.

Število gorilnikov in gorilnih tablet v posamezni zbirni embalaži je enako.

Gorilnik in gorilne tablete so v kompletu pakirani v kartonsko škatlo. Na njej mora biti napis v slovenskem in angleškem jeziku, iz katerega je razvidno:

ime izdelka,  
naveden proizvajalec izdelka,  
neto teža,  
natančno in jasno navodilo za uporabo,  
opozorila in oznake skladno s predpisi.

Na zbirni embalaži (kartonski škatli) mora v angleškem in slovenskem jeziku pisati:

ime izdelka,  
naveden proizvajalec izdelka,  
neto teža,  
natančno in jasno navodilo za uporabo,  
opozorila in oznake skladno s predpisi,  
način skladiščenja,  
teža  
številka šarže ali druga oznaka, iz katere je vidna sledljivost izdelka.

#### **4.1 Material za pakiranje**

Material za pakiranje mora biti primeren za vnetljive snovi.

## **5 SPLOŠNE ZAHTEVE**

Predpis kakovosti se ob naročanju dostavi dobavitelju.

Naročnik lahko od dobavitelja zahteva potrdilo kakovostni ustreznosti izdelka, ki ga izda pooblaščen neodvisna inštitucija.

Izdelek mora ustrezati veljavnim predpisom glede kakovosti, varovanja okolja ter predpisom o vnetljivih, eksplozivnih in drugih nevarnih snoveh, ki veljajo v Republiki Sloveniji.

Dobavitelj izdelka mora ob naročilu priložiti varnostni list za izdelek..

Pripravil/-a:

Dr. Larisa Pograjc  
podsekretar

**Aleš HOJS**  
minister