



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU
broj R09-3437

Nalog za vršenje analiza: od 08.06.2009

Analitički broj/Broj uzorka	Naziv uzorka
R09060476	DUEL PLANINSKA SVEŽINA 3kg-Deterdžent za mašinsko i ručno pranje veša (proizvod se pakuje i u ambalažu od 500g, 6kg i 9kg)

M.P.

12.06.2009

dipl.ing. Aleksandra Bauer
Generalni direktor

Dostaviti

1. Naručiocu ispitivanja
2. Arhivi

Izjava:

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.
2. Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti SP LABORATORIJE.

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU R09-3437
Analitički broj/broj uzorka: R09060476

Podnosilac zahteva	BEOHEMIJA-INHEM DOO
Nalog za vršenje analiza	od 08.06.2009
Naziv uzorka	DUEL PLANINSKA SVEŽINA 3kg-Deterdžent za mašinsko i ručno pranje veša (proizvod se pakuje i u ambalažu od 500g, 6kg i 9kg)
Tražena ispitivanja	Zdravstvena ispravnost bez radiologije.
Podaci o uzorkovanju	Uzorak dostavljen 08.06.2009
Datum prijema uzorka	08.06.2009
Datum početka ispitivanja	08.06.2009
Datum završetka ispitivanja	12.06.2009
Radni nalog	R09-3437

Stručno mišljenje:

Na osnovu rezultata ispitivanja a u skladu sa odredbama Zakona i zdravstvenoj ispravnosti životnih namirnica i predmeta opšte upotrebe član 3,5,6,15. (Sl. list SFRJ 53/91 i Sl. list SRJ 24/94, 28/96, 37/02) i odgovarajućih podzakonskih akata ispitivani uzorak je

ZDRAVSTVENO ISPRAVAN

M.P.

12.06.2009

Prim dr Mila Komarčić
Lekar specijalista higijene

Dostaviti

1. Naručiocu ispitivanja
2. Arhivi

Izjava:

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.
2. Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti SP LABORATORIJE.

Analitički broj / Broj uzorka: R09060476 DUEL PLANINSKA SVEŽINA 3kg-Deterdžent za mašinsko i ručno pranje veša (proizvod se pakuje i u ambalažu od 500g, 6kg i 9kg)

Identifikacija

Proizvođač: BEOHEMIJA-INHEM DOO, PANČEVAČKA BB, 23000 ZRENJANIN, SRBIJA

Datum proizvodnje: 01.06.2009.

Rok trajanja: 3 godine

Namena uzorka: za ručno i mašinsko pranje rublja

Količina uzorka: dostavljeni uzorak je mase 3kg, a proizvod se pakuje i u ambalažu od 500g; 6kg i 9kg

Opšti izgled: uzorak predstavlja hemijsko sredstvo komercijalnog naziva "DUEL PLANINSKA SVEŽINA" u praškastom obliku namenjeno pranje rublja na svim temperaturama. Uzorak je dostavljen u originalnoj ambalaži - u kesi od veštačkih kompozitnih materijala sa prorezima za prste za nošenje proizvoda. Na kesi je odštampana proizvođačka deklaracija (naziv proizvoda, sastav, datum proizvodnje, rok trajanja, doziranje, upozorenje, naziv i sedište proizvođača). Deklarisana neto masa pakovanja je 3 kg.

Deklarisani sastav: <5% anjonskih tenzida, nejonskih tenzida sapuna i polikarboksilata, 5-15% sredstava za beljenje na bazi kiseonika, 15-30% zeolita, a po deklaraciji prašak sadrži enzim, parfem, optičko belilo, heksil cinamal

Boja: bela sa plavim i zelenim granulama

Miris: prijatan

Konzistencija: praškasta

Proba na efikasnost sredstva: (Preparat je korišćen pri mašinskom pranju rublja): preparat je pokazao dobru efikasnost

Upustvo za upotrebu (deklaracija): prema deklaraciji

Upozorenje na ambalaži (deklaracija): posle svake upotrebe ruke isprati u čistoj vodi, držati van domašaja dece, osobe s osetljivom kožom treba da izbegavaju duži kontakt sa sredstvom...

dipl.ing. Jasmina Samec

Rezultati fizičko-hemijskih ispitivanja

Vrsta ispitivanja	Izmerena vrednost	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja	
pH vrednost (1% vodenog rastvora)	10,64	max 12,5	MET 660 ¹⁾	Potencimetrija
Sadržaj slobodnih alkalija [%]	< 0,01	max 0,5	MET 572	Volumetrija
Površinske aktivne materije (PAM) [%]	9,17	-	MET 511 ¹⁾	Ekstrakcija
Test na rastvorljivost na 30°C	Nepotpuno	Rastvorljivo	MET 645 ¹⁾	Test
Test na rastvorljivost na 40°C	Nepotpuno	Rastvorljivo	MET 645 ¹⁾	Test
Test na rastvorljivost na 60°C	Rastvara se	Rastvorljivo	MET 645 ¹⁾	Test
Test na rastvorljivost na 95°C	Rastvara se	Rastvorljivo	MET 645 ¹⁾	Test

¹⁾Van obima akreditacije

Mišljenje:

Na osnovu navedenih podataka i rezultata analiziranih parametara, ispitivani uzorak ODGOVARA propisima čl.2, čl.116-117, čl.118 (Lista II), čl.120 (Lista III i V), čl.121, čl.122 (Lista VI), čl.123-124 i čl.126-129 Pravilnika o uslovima u pogledu zdravstvene ispravnosti predmeta opšte upotrebe koji se mogu stavljati u promet (Sl. list SFRJ 26/"83, 61/"84, 56/"86, 50/"89, 18/"91) i Naredbi o pakovanju i deklarisanju deterdženata u obliku praška za pranje predmeta od tekstila (Sl. List SFRJ 53/83)

dipl.hem. Predrag Vulićević
Specijalista sanitarne hemije