

**PROTOKOL O ZKOUŠCE
č. 39-15153/M**

Výrobek: Hasicí sprej pěnový speciální

Typové označení: MG-400 MK2





Strojírenský zkušební ústav, s. p.
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno
Zkušební laboratoř, pracoviště 1

Strana 1 z 3 stran

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 39-15153/M

Výrobek: Hasicí sprej pěnový speciální

Typové označení: MG-400 MK2

Objednatel: GLACI-AID s.r.o.
Příkop 838/6
602 00 Brno - Zábrdovice
Česká republika
IČO: 05279844

Výrobce: GLACI-AID s.r.o.
Příkop 838/6
602 00 Brno - Zábrdovice
Česká republika

Odpovědný pracovník: Bc. Petr Kuběna

Datum vydání protokolu: 2020-11-23

Rozdělovník: 1 × SZÚ, s.p.
1 × objednatel

Bez písemného souhlasu SZÚ se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.
Výsledky zkoušek a ověření se týkají pouze zkoušených výrobků.

v_2.0-Brno-2013



Zkoušky byly provedeny na základě těchto dokumentů:

- Objednávka č. B-71143 ze dne 2020-09-30 (doručené dne 2020-10-01)
- Smlouva č. B-71143/39

I. Popis výrobku

Hasicí sprej pěnový speciální MG-400 MK2
Hasivo: speciální premix ABF, Li-ion
Obsah hasiva: 400 ml
Rozsah funkčních teplot: -5 °C až +50 °C

II. Zkoušený vzorek

Ev. č. SZÚ, Název výrobku, Datum doručení
0221.20.33635.001, Hasicí sprej pěnový speciální, 2020-11-19

Prohlídku, zkoušky a ověření provedl ve zkušebně SZÚ č. 0220, Ing. Jiří Liška.
Zkoušky byly provedeny s využitím měřicích a zkušebních zařízení s platnou kalibrací.

III. Výsledky zkoušek a ověření

Byla provedena zkouška na hašení Li-ion akumulátorů podle bodu 6) technického listu číslo MG400MK2/2015/830/1 ze dne 19. 11. 2020.

Zjištěno:

Swazek 30 ks nabitých akumulátorů 18650 byl umístěn nad nádobu s hořlavou kapalinou. Po zapálení kapaliny došlo postupně k hoření jednotlivých akumulátorů. Když jich hořelo cca 20 kusů, byla odstraněna nádoba s hořlavou kapalinou a bylo zahájeno hašení. Postupným hašením byly články uhašeny za 10 minut.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů předmětu zkoušky.

Zkoušky byly provedeny dne: 2020-11-19

Okolní podmínky: - teplota 5 °C
 - vlhkost 65 %
 - tlak 102,5 kPa

Zkoušel: Ing. Jiří Liška

Datum: 2020-11-20

Podpis: 

Kontroloval Ing. Jaromír Čermák, Ph.D.

Datum: 2020-11-23

Podpis: 



IV. Použité měřicí přístroje a zařízení

Poř.č.	Název	Inventární číslo	Č. kalibračního listu	Kalibrace platná do
1.	Stopky	99-0939	3481E-19	10. 2024
2.	Digitální teploměr, vlhkoměr THB 4130	11-8192	2425F-18	03. 2021

V. Seznam použitých podkladů

- Technický list číslo MG400MK2/2015/830/1 ze dne 2020-11-19

Protokol zpracoval: Ing Jiří Liška

Za správnost protokolu odpovídá:

Bc. Petr Kuběna
vedoucí zkušebny
mechanických zařízení



-Konec textu-