



Reload
SWISS **RS**

The perfect hit!

RS14

RIFLE-/PISTOL POWDER

Einsatz:

RS14 wurde spezifisch für die anspruchsvollsten Reload Swiss RS-Schützen entwickelt. Dieses Pulver stellt eine einzigartige Kombination aus reduzierter Schüttdichte, geringem Energieinhalt und hoher Lebhaftigkeit dar. Es eignet sich für reduzierte Ladungen, leichte Cowboy Action-Ladungen und Unterschall-Ladungen für Revolver- und Büchsenkaliber.

Tipps:

- Empfohlene Ladung: Füllgrad von ca. 50 % bis 100 % für alle Kaliber.
- Blei- oder verkupferte Geschosse für Kurzwaffenkaliber.
- Selbstladewaffen: Die Selbstladefunktion ist nicht in allen Laborierungen und Kalibern gegeben.

Gängige Kaliber:

.38 Special	.30-30 Win.	.338 Lapua Mag
.357 Mag.	.308 Win.	.375 H&H Mag.
.44 Special	.30-06 Spring.	.444 Marlin
.44 Rem. Mag.	.300 Win. Mag.	.45-70 Govt.
.44-40 Win.	7.5 x 55 mm Swiss	.458 Win. Mag.
.45 ACP	7.62 x 54 R	.50 Browning
.45 Colt	8 x 51 R Lebel	und weitere Kaliber
.500 S&W Mag.	8 x 57 IS	möglich

Verpackungseinheiten: 400 g (Dose) und 4 kg (Fass).

Pulvertyp: RS14 ist ein poröses, extrudiertes T-Pulver auf Basis von Nitrocellulose. Ein aufwendiger Herstellungsprozess ermöglicht die einzigartige Form und Leistung dieses Pulvers.

Sicherheitslebensdauer: Das Treibladungspulver kann bei geeigneter Lagerung bis zu 10 Jahre sicher verwendet werden.

Prüftoleranzen: Die Los-zu-Los-Toleranz beträgt:

- $V_5 \pm 12$ m/s
- $P_{max} \pm 250$ bar

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.200 J/g
Schüttdichte	ca. 320 g/l
Länge x Breite x Höhe	ca. 1.2 x 1.1 x 0.8 mm
Dicke	ca. 0.3 mm

Reload Swiss RS – ein eingetragenes Warenzeichen der Nitrochemie Wimmis AG, Schweiz



Reload
SWISS **RS**

The perfect hit!

RS14

RIFLE-/PISTOL POWDER

Use:

RS14 was developed specifically for the most demanding Reload Swiss RS short gun shooters. Boasting a unique combination of minimal bulk density, low energy content and high vivacity, it is suitable for reduced loads, light cowboy action loads and subsonic loads for revolver and rifle calibres.

Hints:

- Recommended load: Filling level of approx. 50% to 100% for all calibres.
- Lead or copper-plated bullets for handgun calibres.
- Self-loading guns: The self-loading function is not a given for all loadings and calibres.

Standard calibres:

.38 Special	.30-30 Win.	.338 Lapua Mag
.357 Mag.	.308 Win.	.375 H&H Mag.
.44 Special	.30-06 Spring.	.444 Marlin
.44 Rem. Mag.	.300 Win. Mag.	.45-70 Govt.
.44-40 Win.	7.5 x 55 mm Swiss	.458 Win. Mag.
.45 ACP	7.62 x 54 R	.50 Browning
.45 Colt	8 x 51 R Lebel	and other calibres
.500 S&W Mag.	8 x 57 IS	possible

Packaging units: 400 g (Can) and 4 kg (Drum).

Propellant type: RS14 is a porous, extruded, nitrocellulose-based propellant powder. A complex manufacturing process enables the unique shape and performance of this powder.

Safe service life: If properly stored, the propellant powder remains safe to use for up to ten years.

Verification tolerances: Batch-to-batch tolerance:

- $V_5 \pm 12$ m/s
- $P_{max} \pm 250$ bar

Key characteristics:

Explosion heat	approx. 3'200 J/g
Bulk density	approx. 320 g/l
Length width x height	approx. 1.2 x 1.1 x 0.8 mm
Thickness	approx. 0.3 mm

Reload Swiss RS – a registered Trademark by Nitrochemie Wimmis AG, Switzerland