



The perfect hit!

B159d02.16



The perfect hit!



Überzeugen Sie sich selbst von der Qualität der Reload Swiss RS® Produkte!

Reload Swiss RS® ist eine Marke der Nitrochemie Wimmis AG.





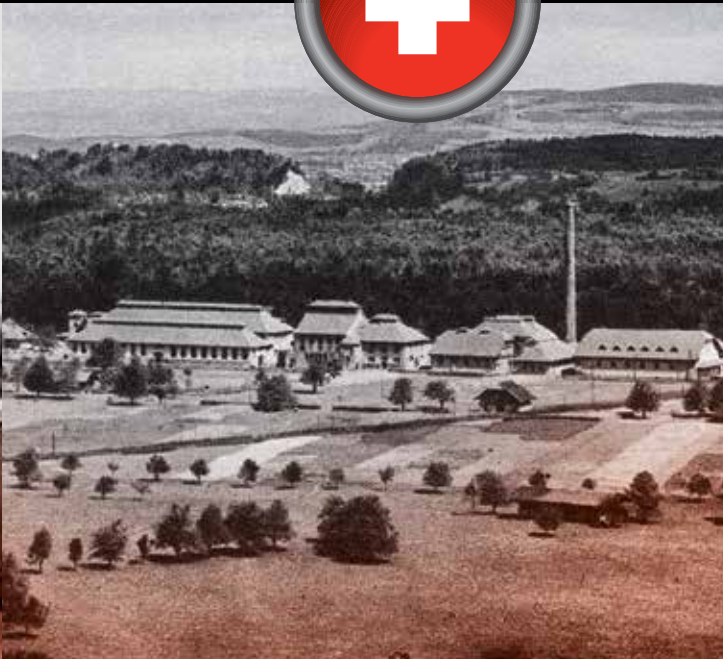
Reload Swiss RS® das neue Wiederladerpulver aus der Schweiz

Dass unsere Treibladungspulver Ihre Anforderungen an Leistung, Präzision und Zuverlässigkeit erfüllen, ist selbstverständlich – wir haben aus dem erfolgreichen Einsatz unserer Technologien in wehrtechnischen Anwendungen gelernt. Sie erhalten von uns rundum ausgewogene Spitzenprodukte: In der Entwicklung auf die Kundenbedürfnisse ausgerichtet, in der Produktion nach der „Kunst des Pulvermachens“ gefertigt und schließlich in zahlreichen Beschussreihen „im Labor und im Feld“ optimiert. Als Jäger und Sportschütze können Sie sich somit voll und ganz auf die optimale Schussabgabe konzentrieren – wir unterstützen Sie beim Treffen! Sicherheit – Qualität – Wirtschaftlichkeit sind Mehrwerte, welche wir Ihnen mit unserer Produktpalette Reload Swiss RS® zusätzlich bieten:

- Unsere modernsten Produktionsanlagen entsprechen den hohen Anforderungen an Sicherheit für Menschen und Umwelt.
- Unser umfassendes Entwicklungs-Know-how und unsere Beschuss- und Prüfeinrichtungen sichern einen optimalen, gleichbleibenden Qualitätsstandard.
- Dank unserer Effizienz – im Denken und Handeln – bieten wir Ihnen mit unseren Produkten ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis und Treffsicherheit.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und wünschen Ihnen jederzeit „gut Schuss“ mit Reload Swiss RS® der Nitrochemie Wimmis AG!

The perfect hit!



Wer als Sportschütze oder Jäger höchste Präzision verlangt, der verlässt sich bei der Munition auf seine eigenen Laborierungen. Das richtige Treibmittel spielt eine Schlüsselrolle bei den Wiederladekomponenten. Gleichbleibende Qualität mit gleichmäßigem Abrennverhalten ermöglichen wiederholgenau präzise Treffer – auch unter verschiedensten Witterungsbedingungen. Reload Swiss RS[®], die neue Marke der Nitrochemie, bietet das perfekte Pulver für perfekte Treffer – dank purer Präzision aus der Schweiz!

- In die Entwicklung und Produktion der Reload Swiss RS[®]-Treibladungspulver fließen die fast 100 Jahre langen Erfahrungen der international renommierten Nitrochemie Wimmis AG mit ein.

- Eine stetige Qualitätskontrolle von der Produktion bis zur Verpackung gewährleistet gleichbleibende Fertigungsqualität für höchste Ansprüche.
- Ein leistungsfähiges Vertriebsnetz in ganz Europa sorgt für zuverlässige Verfügbarkeit.
- Die Nitrochemie und ihre Vertriebspartner stehen ihren Kunden stets für den Austausch von Ladedaten, Tipps und Erfahrungen zur Verfügung, um so die Wissensbasis mit Reload Swiss RS[®]-Produkten kontinuierlich zu erweitern und verfügbar zu machen.
- Reload Swiss RS[®]-Produkte konnten sich bereits bei namhaften internationalen Top-Wettkampfschützen etablieren.

Das volle Programm!

Egal ob Kurz- oder Langwaffe, egal welcher Einsatzzweck, egal welche Disziplin, egal welche Waffe – Reload Swiss RS® bietet den richtigen Antrieb für Ihre individuellen Laborierungen! Vier Kurzwaffenpulver und acht Langwaffenpulver stehen zur Auswahl.

Reload Swiss RS® – die Kurzwaffen-Pulver

RS12 Pistol Powder

das Universalpulver für Pistolen- und kleinere Revolverkaliber, auch für den IPSC-Bereich

RS20 Pistol Powder

das Universalpulver für alle Arten von Pistolenpatronen, auch für den IPSC-Bereich

RS24 Pistol Powder

das Hochleistungspulver für Pistolenpatronen, auch für den IPSC-Bereich

RS30 Rifle and Revolver Powder

ideal für großkalibrige Revolvermunition sowie für kleinere Gewehrpatronen

Reload Swiss RS® – die Langwaffen-Pulver

RS36 Rifle Powder

das Universalpulver für 7.62 x 39 und Unterhebelrepetierer

RS40 Rifle Powder

für kleinkalibrige Langwaffenmunition wie .223 Remington

RS50 Rifle Powder

für Langwaffenmunition mittlerer Reichweite wie .308 Winchester

RS52 Rifle Powder

das Hochleistungspulver für Langwaffenmunition mittlerer Reichweite

RS60 Rifle Powder

Hochleistungspulver für Magnum-Laborierungen mit leichten und mittelschweren Geschossen

RS62 Rifle Powder

das Universalpulver für Short Magnum-Patronen

RS70 Rifle Powder

das Universalpulver für Magnum-Munition wie .300 Win Mag

RS80 Rifle Powder

für schwere Magnum-Patronen wie .338 Lapua Magnum



Pulverwahl

KALIBER	RS12	RS20	RS24	RS30	RS36	RS40	RS50	RS52	RS60	RS62	RS70	RS80
KURZWAFFEN												
7.62x25 Tokarev		●	●									
7.65 Para		●										
357 Magnum		●	●	●								
9 mm Luger	●	●										
9 mm x 21	●	●	●									
38 Special	●	●										
38 Super Auto		●	●									
40 S&W	●	●	●									
44 Rem. Mag.		●	●	●								
45 ACP	●	●										
LANGWAFFEN												
22 Hornet				●	●							
22-250 Rem.					●	●	●	●				
222 Rem.					●	●	●	●				
223 Rem.					●	●	●	●				
243 Win						●	●	●	●	●	●	
260 Rem.						●	●	●	●	●	●	
270 Win.						●	●	●	●	●	●	
270 WSM						●	●	●	●	●	●	
280 Rem.						●	●	●	●	●	●	
300 AAC Blackout				●	●	●						
300 Savage					●	●	●					
300 Weath. Mag.											●	
300 Win. Mag.									●	●	●	
300 WSM							●	●	●	●	●	
30-06 Spring.							●	●	●	●	●	
30-284 Win.							●	●	●	●	●	
30-30 Win.				●	●	●						
30 R Blaser									●	●	●	

● Sehr empfohlen ● Empfohlen

KALIBER	RS12	RS20	RS24	RS30	RS36	RS40	RS50	RS52	RS60	RS62	RS70	RS80
LANGWAFFEN												
303 British							●	●	●			
308 Win						●	●	●				
375 H&H Mag.							●	●				
338 Lap. Mag.									●	●	●	●
416 Rigby									●	●	●	●
44-40 Win	●											
444 Marlin			●	●	●	●						
45-70 Govt.				●	●	●						
50 BMG												●
5.6 x 50 R Mag.					●	●						
6 x 62 (R) Freres											●	
6 mm BR Norma								●	●	●		
6.5 x 47 Lapua							●	●	●	●		
6.5 x 55 SE								●	●	●	●	
6.5-284 Norma									●	●	●	
7 mm Rem. Mag.										●	●	●
7 mm-08 Rem.							●	●	●	●		
7 x 57							●	●	●	●	●	
7 x 57 R							●	●	●	●	●	
7 x 64							●	●	●	●	●	
7.5 x 55 Swiss									●	●	●	
7.62 x 39				●	●	●						
7.62 x 54 R							●	●	●	●		
8 x 57 IS / IRS							●	●				
8 x 68 S									●			
9.3 x 62							●	●	●	●		
9.3 x 66 Sako							●	●	●	●		
9.3 x 74 R							●	●	●	●		
10.3 x 60 R						●	●	●				

Relative Abbrenngeschwindigkeit

Reload Swiss	Vihtavuori	Norma	Hodgdon	IMR	Rottweil	Lovex	Vectan	Alliant	Ramshot
			Titewad						
	N310				P805		Ba 10	Bullseye	
			Clays			S011			ZIP
RS12	N320		Internat. Cl	700X	P801			Red Dot	
			Titegroup	Trail Boss		D032	AS	American Sel	
	N32C		HP 38	PB				Green Dot	
				SR7625		D036	A1		True Blue
	N330				P804		Ba 9		
			Universal Cl					Unique	
RS20	N340		HS-6				A0	Power Pistol	
	3N37		Longshot	800X			SP 8	Herco	
	N350			SR4756		D037.1			
RS24	3N38				P806		SP2 Pract.	Blue Dot	
	N105			SR4759		D037.2		Steel	
RS30	N110		H110			D060		2400	Enforcer
				IMR4227			SP 3		
			Lil' Gun			D063			
RS36	N120	200	H4198	IMR4198			Tubal 2000	Reloder 7	
			H322		R901	S060	SP 10		
			Benchmark	IMR3031		D073.4			
RS40	N130	201	H335		R902	D073.5		Reloder 10 x	X-Terminator
	N530		H4895	IMR8208XBR			Tubal 3000		
	N133	202	Varget				SP 7		TAC
			BL-C (2)	IMR4895		D073.6			Wildboar
	N135		CFE 223	IMR4064	R903				
RS50	N140	203-B	Leverrevolution	IMR4320			Tubal 5000	Reloder 15	Big Game
RS52	N540		H380				SP 11		
					R907				
RS60	N150	URP							
	N550		H414					Reloder 17	
RS62				IMR4350	R904	S070			
		204	H4350				Tubal 7000		
	N160		Hybrid 100V					Reloder 19	
	N560		H4831SC	IMR4831					
			H4831		R905		Tubal 8000		
RS70	N165	MRP	Superformance					Reloader 22/23	
		MRP-2		IMR7828					
		217		IMR7828SSC				Reloder 25/26	
			H1000						
	N170		RETUMBO						Magnum
RS80	N570						SP 13	Reloder 33	
	24N41		H50BMG						
	20N29		US 869						

Reihenfolge von oben nach unten: Von den offensivsten zu den progressivsten Treibladungs pulvern; Einschätzung der Nitrochemie



RS 12

PISTOL POWDER

Einsatz:

RS12 wurde spezifisch als Ergänzung des Portfolios Reload-Swiss RS entwickelt. Im Moment der Lancierung ist es unser schnellstes Pulver. Es eignet sich für viele Pistolen- und kleinere Revolverkaliber. Für Anwendungen, die in Kombination mit RS20 zu keinem befriedigenden Ergebnis bezüglich unverbrannten Rückständen führen.

Gängige Kaliber:

.38 Special
.40 S&W
.45 ACP
9 mm Luger

Verpackungseinheiten:

500 g Dose + 4 kg Fass

Pulvertyp:

RS12 ist ein poröses, extrudiertes Einlochpulver auf Basis von Nitrocellulose.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 4.050 J/g
Schüttdichte	ca. 630 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,7 mm
Kornlänge	ca. 1,0 mm

RS20

PISTOL POWDER

Einsatz:

RS20 wurde vor vielen Jahren für die Schweizerische Armee für die 9 mm Pistolenpatrone entwickelt. Seither hat sich das Pulver in vielen Pistolenkalibern bewährt. RS20 wurde bisher in der Schweiz von verschiedenen Waffenhändlern angeboten.

Gängige Kaliber:

9 mm Luger
.38 Special
.40 S&W
7.62 x 25 Tokarev
7.65 Parabellum

Verpackungseinheiten:

500 g Dose + 4 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS20 ist ein poröses, extrudiertes Blättchenpulver auf Basis von Nitrocellulose.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 4.100 J/g
Schüttdichte	ca. 670 g/l
Länge x Breite	ca. 1,1 x 1,1 mm
Dicke	ca. 0,3 mm



RS 24

PISTOL POWDER

Einsatz:

Das Treibladungspulver RS24 haben wir zusammen mit dem Nationalen Champion IPSC speziell für die Open Division entwickelt. Selbstverständlich kann das Pulver auch in anderen stärkeren Pistolenkalibern und in Revolverpatronen verwendet werden.

Gängige Kaliber:

9 mm Major
.38 Super Auto
9 x 21
.40 S&W mit schweren Geschossen
.357 Magnum
.44 Rem. Mag.

Verpackungseinheiten:

500 g Dose + 4 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS24 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose, das in einem einzigartigen Imprägnierungsverfahren mit Nitroglycerin speziell auf hohe Leistung ausgelegt ist.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 4.350 J/g
Schüttdichte	ca. 850 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,5 mm
Kornlänge	ca. 0,6 mm





RS 30

RIFLE-/PISTOL POWDER

Einsatz:

Das Treibladungspulver RS30 wurde für das Kaliber .22 Hornet entwickelt. Daneben eignet es sich insbesondere auch für starke Revolverpatronen.

Gängige Kaliber:

.22 Hornet
.30-30 Win.
300 AAC BLACKOUT
.357 Magnum
.44 Rem. Mag.

Verpackungseinheiten:

500 g Dose + 4 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS30 ist ein poröses, extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose. Die Oberflächenbehandlung erfolgt mit Campher. Dadurch wird ein ausgewogenes Temperaturverhalten mit moderatem Druck bei höheren Temperaturen erreicht.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 4.000 J/g
Schüttdichte	ca. 820 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,75 mm
Kornlänge	ca. 1,0 mm

RS 36

RIFLE POWDER



Einsatz:

Mit dem im Jahr 2015 entwickelten RS36 lassen sich nun Laborierungen im Bereich zwischen RS30 und RS40 besser optimieren. Das RS36 wurde auf das Kaliber 7.62 x 39 abgestimmt, wobei es sich auch hervorragend im Bereich der Unterhebelrepetierer einsetzen lässt.

Gängige Kaliber:

7.62 x 39
.223 Rem. mit leichten Geschossen bis 50 gr
.30 - 30 Win.
.444 Marlin
.45 - 70 Govt.

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS36 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis Nitrocellulose. Die Oberflächenbehandlung erfolgt mit Campher. Dadurch wird ein ausgewogenes Temperaturverhalten mit moderatem Druck bei höheren Temperaturen erreicht.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.950 J/g
Schüttdichte	ca. 910 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,6 mm
Kornlänge	ca. 1,2 mm

RS40

RIFLE POWDER



Einsatz:

RS40 wurde direkt von unseren erfolgreichen, militärisch qualifizierten 5.56 mm Treibladungspulvern abgeleitet. Entsprechend eignet sich das Pulver für .222 Rem. und .223 Rem. Daneben harmonisiert das RS40 auch mit mittelstarken Patronen wie der .308 Win. in Kombination mit leichten Geschossen hervorragend.

Gängige Kaliber:

.222 Rem.
.223 Rem.
.300 Savage
.308 Win. mit leichten Geschossen

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS40 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose, das in einem einzigartigen Imprägnierungsverfahren mit Nitroglycerin speziell auf hohe Leistung ausgelegt ist.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.950 J/g
Schüttdichte	ca. 940 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,7 mm
Kornlänge	ca. 1,1 mm



RS50

RIFLE POWDER

Einsatz:

Mit dem RS50 haben wir ein universal einsetzbares .308 Win. Treibladungspulver entwickelt. RS50 ist äußerst gutmütig und kann entsprechend in vielen populären, mittelstarken Jagdkalibern eingesetzt werden.

Gängige Kaliber:

.308 Win.

.375 H&H Mag.

7 mm-08 Rem.

8 x 57 IS

9.3 x 64 Brenneke

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS50 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose. Die Oberflächenbehandlung erfolgt mit Campher. Dadurch wird ein ausgewogenes Temperaturverhalten mit moderatem Druck bei höheren Temperaturen erreicht.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.750 J/g
Schüttdichte	ca. 950 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,75 mm
Kornlänge	ca. 1,0 mm

RS 52

RIFLE POWDER

Einsatz:

Das Treibladungspulver RS52 ist bezüglich Einsatz mit RS50 vergleichbar. D.h. auch dieses Produkt ist ein typisches .308 Win. Treibladungspulver. RS52 zeichnet sich durch ein ausgezeichnetes Druck-/ Geschwindigkeitsverhältnis und ein flaches Temperaturverhalten aus.

Gängige Kaliber:

.308 Win.
.30-06 Spring. mit leichten Geschossen
6 mm BR Norma
7 mm-08 Rem.
8x57 IS

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS52 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose, das in einem einzigartigen Imprägnierungsverfahren mit Nitroglycerin speziell auf hohe Leistung ausgelegt ist.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.900 J/g
Schüttdichte	ca. 950 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,75 mm
Kornlänge	ca. 1,1 mm

RS 60

RIFLE POWDER

Einsatz:

RS60 eignet sich ausgezeichnet für das Kaliber .30-06 Spring. Daneben können viele moderne Short Magnums damit geladen werden. Das Treibladungspulver ist prädestiniert für leistungsorientierte Anwendungen und bietet ein hervorragendes Temperaturverhalten.

Gängige Kaliber:

.260 Rem.	6.5x55 SE
.30-06 Spring.	7 mm-08 Rem.
.30-284 Win.	7.5x55 Swiss
6.5x47 Lapua	7.62x54 R

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS60 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose, das in einem einzigartigen Imprägnierungsverfahren mit Nitroglycerin speziell auf hohe Leistung ausgelegt ist.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 4.000 J/g
Schüttdichte	ca. 970 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,9 mm
Kornlänge	ca. 1,4 mm



RS 62

RIFLE POWDER

Einsatz:

Das Treibladungspulver RS62 wurde ursprünglich für das Kaliber .270 Win. entwickelt, eignet sich aber auch ausgezeichnet für .30-06 Spring. Patronen. Die Brisanz liegt nahe am RS60, jedoch arbeitet RS62 mit einem deutlich geringeren Energieinhalt und damit noch laufschonender. Eine echte Alternative für Schützen, die ein gradliniges, ehrliches, einfach einzusetzendes Treibladungspulver für Magnumpatronen mit leichteren und mittelschweren Geschossen suchen.

Gängige Kaliber:

.30-06 Spring.	7.62x54 R
7 mm-08 Rem.	.270 Win.
7x64	

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS62 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose. Die Oberflächenbehandlung erfolgt mit Campher. Dadurch wird ein ausgewogenes Temperaturverhalten mit moderatem Druck bei höheren Temperaturen erreicht.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.750 J/g
Schüttdichte	ca. 960 g/l
Korndurchmesser	ca. 0,85 mm
Kornlänge	ca. 1,9 mm



RS 70

RIFLE POWDER

Einsatz:

Das RS70 ist besonders geeignet für großkalibrige Jagdgewehre. Es wurde ursprünglich im Kaliber .300 Win. Mag. entwickelt, eignet sich aber auch für viele andere Magnum Patronen.

Gängige Kaliber:

.243 Win.
.300 Win. Mag.
.338 Lapua Mag.

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS70 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose, das in einem einzigartigen Imprägnierungsverfahren mit Nitroglycerin speziell auf hohe Leistung ausgelegt ist. Das Pulver enthält ein modernes, bleifreies Entkupferungsadditiv und ist damit geeignet für schadstoffreduzierte Munition.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.900 J/g
Schüttdichte	ca. 990 g/l
Korndurchmesser	ca. 1,0 mm
Kornlänge	ca. 1,4 mm



RS80

RIFLE POWDER

Einsatz:

Unser langsamstes Pulver für die ganz starken Magnumpatronen. Das Treibladungspulver wurde ursprünglich für das Kaliber .338 Lapua Mag. entwickelt, funktioniert aber sogar in .50 Browning Patronen ausgezeichnet. RS80 wurde optimiert bezüglich Temperaturverhalten und zeigt in vielen Kalibern beste Druck-Geschwindigkeitsverhältnisse.

Gängige Kaliber:

.338 Lapua Mag.
7 mm Rem. Mag.
.50 Browning

Verpackungseinheiten:

1 kg Dose + 10 kg Fass

Pulvertyp:

Das RS80 ist ein extrudiertes 1-Loch Treibladungspulver auf Basis von Nitrocellulose, das in einem einzigartigen Imprägnierungsverfahren mit Nitroglycerin speziell auf hohe Leistung ausgelegt ist. Das Pulver enthält ein modernes, bleifreies Entkupferungsadditiv und ist damit geeignet für moderne bleifreie Munition.

Kenndaten:

Explosionswärme	ca. 3.850 J/g
Schüttdichte	ca. 1000 g/l
Korndurchmesser	ca. 1,2 mm
Kornlänge	ca. 1,8 mm

CE /BAM-Nummern, Sicherheitslebensdauer, Prüftoleranzen

CE 0589

RS12	BAM-TN-299
RS20	BAM-TN-290
RS24	BAM-TN-291
RS30	BAM-TN-288
RS36	BAM-TN-313
RS40	BAM-TN-283
RS50	BAM-TN-285
RS52	BAM-TN-284
RS60	BAM-TN-286
RS62	BAM-TN-289
RS70	BAM-TN-287
RS80	BAM-TN-292

Sicherheitslebensdauer:

Das Treibladungspulver kann bei geeigneter Lagerung bis zu 10 Jahre sicher verwendet werden. Detaillierte Hinweise befinden sich auf der jeweiligen Verpackung.

Prüftoleranzen:

Die Los zu Los Toleranz ausgehend von den Referenzlosen beträgt: $v_5 \pm 12$ m/s $p_{max} \pm 250$ bar.

Verpackungseinheiten

Folgende Verpackungseinheiten sind für den Endkunden verfügbar:

Produkt	Dose à 500 g	Dose à 1 kg	Fass à 4 kg	Fass à 10 kg
RS12	☉		☉	
RS20	☉		☉	
RS24	☉		☉	
RS30	☉		☉	
RS36		☉		☉
RS40		☉		☉
RS50		☉		☉
RS52		☉		☉
RS60		☉		☉
RS62		☉		☉
RS70		☉		☉
RS80		☉		☉

Weiterführende Informationen sowie Ladedaten finden Sie auf unserer Website:

www.reload-swiss.com



Christine Burkhalter – IPSC mit RS12
Dominic Meier – IPSC mit RS20 und RS24

Erfolgsgeschichten! Die Schweizer Meister im IPSC-Schießen, Christine Burkhalter und Dominic Meier, haben in den vergangenen Jahren immer wieder herausragende Leistungen mit den Reload Swiss® Pulvern erzielt.

Warnung

Das Wiederladen von Patronen kann gefährlich sein. Nicht korrekte Ausführungen können zu Material und Personenschaden führen. In einigen Ländern ist eine Ausbildung vorgeschrieben. Wir empfehlen, auch in Ländern ohne entsprechende Gesetze, einen entsprechenden Kurs zu besuchen. Da das Treibladungspulver nach dem Verlassen unserer Fabrik ausserhalb unserer Kontrolle und Aufsicht ist, lehnen wir jede Haftung für entstehende Schäden ab. Eine Haftung trifft uns als den Hersteller nur dann, wenn uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit anzulasten ist.

Das Wiederladen von Patronen soll immer mit dem notwendigen Respekt vor dem Explosivstoff ausgeführt werden. Das Beachten von Details und sorgfältiges, sauberes Arbeiten helfen, die Sicherheit zu erhöhen. Insbesondere Pulververwechslungen oder Doppelladungen können zu gravierenden Problemen führen.

Folgende Grundregeln sind zu beachten:

- I) Niemals gleich mit der angegebenen Maximalladung starten. Der Prozess sollte immer mit der Startladung beginnen und sich dann Richtung Maximalladung orientieren bis sich das gewünschte Beschussergebnis einstellt.
- II) Niemals die Maximalladung, welche von der Nitrochemie Wimmis AG publiziert wird, überschreiten. Hoher Druck könnte zu einer Beschädigung oder Zerstörung der Waffe führen.
- III) Das Schießen mit selbst geladenen Patronen ist sofort einzustellen, falls Signale für erhöhten Druck beobachtet werden.
- IV) Nie Treibladungspulver mischen. Dies gilt ungeachtet der Marke und des Typs.
- V) Niemals Treibladungspulver als Schwarzpulverersatz verwenden. Rauchlose Treibladungspulver produzieren einen deutlich höheren Druck als Schwarzpulver.



Das Wiederladen von Munition beinhaltet Komponenten von anderen Herstellern. Viele Parameter müssen berücksichtigt werden. Die verwendete Ausrüstung muss in einem einwandfreien Zustand sein. Die Nitrochemie Wimmis AG hat keine Kontrolle über diese Vorgänge und lehnt deshalb jede Haftung für Schäden, welche beim Wiederladen oder bei der Verwendung der entsprechenden Komponenten und Munition entstehen können, explizit ab.

Das Wiederladen erfolgt stets auf eigene Gefahr!