

#LICENSETOWIN

HOLMENKOL
LICENSE TO WIN

SNOW

© HEAD Sport GmbH / Athlete: Wendy Holdener

16

ALPINE / NORDIC

17

HOLMENKOL FF Serie als Ergebnis des SYNTETC Projekts.

Das hauseigene Labor von HOLMENKOL ist ständig auf der Suche nach Wirkstoffen, die unsere Produkte verbessern. Seit Beginn des SYNTETC Projekts steht dabei die eigene Rohstoffentwicklung und -synthesierung im Vordergrund. Unser World Racing Team ist ständig damit beschäftigt, die Rohstoffzusammensetzungen in der Praxis -auf Schnee- zu testen, um die Produkte zu optimieren. Jedes einzelne Produkt muss bei unterschiedlichen Schnee- und Witterungsbedingungen überzeugen, bevor es das Siegel „license to win“ tragen darf. Im Rahmen des Syntec Projekts forscht unser Team seit Jahren an fluorfreien Rezepturalternativen.

Seit Mitte 2020 sind die Skiwachshersteller mit strengen Regularien bzgl. des Einsatzes von fluorinierten Stoffen konfrontiert. Die internationalen Skiverbände möchten den Rohstoff perspektivisch vollständig aus dem Wettkampfsport verbannen. Gerade in diesem Bereich steht man vor enormen Herausforderungen, da ein Verlust an Performance nicht hinnehmbar wäre. Bei HOLMENKOL, dem ersten öko-zertifizierten Skiwachshersteller der Welt, nimmt man diese Herausforderung gerne an.

Als Ergebnis des SYNTETC Projekts gelingt es nun, zur Saison 21/22 eine komplett fluorfreie Skiwachsserie zu präsentieren. Das Unternehmen setzt einmal mehr einen Meilenstein auf dem von Nachhaltigkeit gezeichneten Weg der Entwicklung.

Enjoy the new HOLMENKOL ff Series.

HOLMENKOL FF series as a result of the SYNTETC project.

HOLMENKOL's in-house laboratory is constantly on the lookout for active ingredients that can improve our products. Since the beginning of the SYNTETC project, the focus has been on developing and synthesizing raw materials. Our World Racing Team is constantly busy testing the raw material compositions in practice - on snow - in order to optimize the products. Every single product has to be convincing in different snow and weather conditions before it can bear the "license to win" seal. As part of the Syntec project, our team has been researching fluorine-free formulation alternatives for years.

Since mid-2020, ski wax manufacturers have been confronted with strict regulations regarding the use of fluorinated substances. The international ski associations would like to completely ban the raw material from competitive sport. In this area in particular, you face enormous challenges, as a loss of performance would be unacceptable. HOLMENKOL, the world's first eco-certified ski wax manufacturer, is happy to accept this challenge.

As a result of the SYNTETC project, it is now possible to present a completely fluorine-free ski wax series for the 21/22 season. The company is once again setting a milestone on the path of development marked by sustainability.

Enjoy the new HOLMENKOL ff Series.





SYNTEC FF RENNWACHS		SYNTEC FF RACING WAX	
Syntec FF Bar YLW		Syntec FF Bar YLW	
Fluorfreies Synthese Rennwachs.		Fluorine-free synthetic racing wax.	
- Neue fluorfreie Hochleistungsrezeptur		- New fluorine-free high-performance formulation	
- Erfüllt sämtliche Regularien der internationalen Skiverbände		- Fulfils all regulations of the international ski associations	
- Für fein bis groben sowie nassen Schnee		- For fine to coarse and wet snow	
- Für Schneetemperaturen von 0° bis -4°C		- For snow temperatures from 0° to -4 °C	
- Maximale Wasser- und Schmutzabweisung		- Maximum water and dirt repellence	
- Sehr hohe Beschleunigung		- Very high acceleration	
- Bestnoten in Gleitvermögen und Abriebfestigkeit		- Allows maximum gliding and abrasion resistance	
- Bügeltemperatur 115-125°C		- Ironing temperature 115-125 °C	
27101	150 g	VE/Unit	6
27104	2x 35 g	VE/Unit	6
		4 250081 671019	
		4 250081 671040	



SYNTEC FF RENNWACHS		SYNTEC FF RACING WAX	
Syntec FF Bar RED		Syntec FF Bar RED	
Fluorfreies Synthese Rennwachs.		Fluorine-free synthetic racing wax.	
- Neue fluorfreie Hochleistungsrezeptur		- New fluorine-free high-performance formulation	
- Erfüllt sämtliche Regularien der internationalen Skiverbände		- Fulfils all regulations of the international ski associations	
- Für fein bis groben sowie feuchten Schnee		- For fine to coarse and damp snow	
- Für Schneetemperaturen von -4° bis -10°C		- For snow temperatures from -4 ° to -10 ° C	
- Maximale Wasser- und Schmutzabweisung		- Maximum water and dirt repellence	
- Sehr hohe Beschleunigung		- Very high acceleration	
- Bestnoten in Gleitvermögen und Abriebfestigkeit		- Allows maximum gliding and abrasion resistance	
- Bügeltemperatur 115-125°C		- Ironing temperature 115-125 °C	
27111	150 g	VE/Unit	6
27114	2x 35 g	VE/Unit	6
		4 250081 671118	
		4 250081 671149	



SYNTEC FF RENNWACHS		SYNTEC FF RACING WAX	
Syntec FF Bar BLU		Syntec FF Bar BLU	
Fluorfreies Synthese Rennwachs.		Fluorine-free synthetic racing wax.	
- Neue fluorfreie Hochleistungsrezeptur		- New fluorine-free high-performance formulation	
- Erfüllt sämtliche Regularien der internationalen Skiverbände		- Fulfils all regulations of the international ski associations	
- Für fein bis groben sowie aggressiven Schnee		- For fine to coarse and aggressive snow	
- Für Schneetemperaturen von -8° bis -15°C		- For snow temperatures from -8 ° to -15 ° C	
- Maximale Wasser- und Schmutzabweisung		- Maximum water and dirt repellence	
- Sehr hohe Beschleunigung		- Very high acceleration	
- Bestnoten in Gleitvermögen und Abriebfestigkeit		- Allows maximum gliding and abrasion resistanc	
- Bügeltemperatur 120~130°C		- Ironing temperature 120~130 °C	
27121	150 g	VE/Unit	6
27124	2x 35 g	VE/Unit	6
		4 250081 671217	
		4 250081 671248	



SYNTEC FF RENNWACHS		SYNTEC FF RACING WAX	
Syntec FF Bar GRE		Syntec FF Bar GRE	
Fluorfreies Synthese Rennwachs.		Fluorine-free synthetic racing wax.	
- Neue fluorfreie Hochleistungsrezeptur		- New fluorine-free high-performance formulation	
- Erfüllt sämtliche Regularien der internationalen Skiverbände		- Fulfils all regulations of the international ski associations	
- Für feinen sowie aggressiven Schnee		- For fine and aggressive snow	
- Für Schneetemperaturen von -15° bis -30°C		- For snow temperatures from -15 ° to -30 ° C	
- Maximale Wasser- und Schmutzabweisung		- Maximum water and dirt repellence	
- Sehr hohe Beschleunigung		- Very high acceleration	
- Bestnoten in Gleitvermögen und Abriebfestigkeit		- Allows maximum gliding and abrasion resistance	
- Bügeltemperatur 115-125°C		- Ironing temperature 115-125 °C	
27131	150 g	VE/Unit	6
		4 250081 671316	



SYNTEC FF RENNWACHS		SYNTEC FF RACING WAX	
Syntec FF 21 Bar		Syntec FF 21 Bar	
Fluorfreies Hochleistungs-Basiswachs für Ski Alpin, Ski Nordisch und Skispringen.		Fluorine-free high-performance base wax for alpine, nordic and ski jumping.	
- Neue fluorfreie Hochleistungsrezeptur		- New fluorine-free high-performance formulation	
- Erfüllt sämtliche Regularien der internationalen Skiverbände		- Fulfils all regulations of the international ski associations	
- Für Schneetemperaturen von 0° bis -20 °C		- Extremely wide area of application	
- Hohe Abriebfestigkeit		- For snow temperatures from 0° to -20 °C	
- Geringe Schmutzaufnahme		- High abrasion resistance	
- Breiter Einsatzbereich		- Low dirt adherence	
- Bügeltemperatur 140~150°C		- Broad range of uses	
		- Iron temperature 140 ~150°C	
27908	150 g	VE/Unit	6
27911	2x 35 g	VE/Unit	6
		4 250081 679084	
		4 250081 679114	



SYNTEC FF RENNWACHS		SYNTEC FF RACING WAX	
Syntec FF Cleaner		Syntec FF Cleaner	
Fluorfreier Spezialreiniger und Wachsentferner.		Fluorine-free special cleaner and wax remover.	
- Erfüllt sämtliche Regularien der internationalen Skiverbände		- Fulfils all regulations of the international ski associations	
- Perfekt geeignet zur schonenden Entfernung von HOLMENKOL FF Produkten		- Perfectly suited for the gentle removal of HOLMENKOL FF products	
- Im Anschluss an die Behandlung nimmt der Ski wieder mehr Wachs auf		- After the treatment, the skis take again more wax on	
- Ski gewinnt dadurch wieder an Grundgeschwindigkeit		- As a result, the ski regains its basic speed	
27518	100 ml	VE/Unit	6
27519	500 ml	VE/Unit	1
		4 250081 675185	
		4 250081 675192	