

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 22:16

Link do produktu: <https://www.remsport.pl/smar-doctor-fcg-powder-30g-gallium-p-3744.html>



## Smar Doctor FCG Powder 30g GALLIUM

Cena	<b>719,00 zł</b>
Dostępność	<b>Nieprodukowany</b>
Numer katalogowy	<b>DR1030</b>
Kod EAN	<b>4948575107563</b>
Producent	<b>Gallium</b>

### Opis produktu

Oferta Sklepu REMSPORT: Profesjonalny smar w proszku, z serii **FCG Doctor** czyli 100 % fluorocarbon, produkt japońskiej firmy **GALLIUM**, jest to model Doctor FCG Powder (numer katalogowy DR1030), o gramaturze 30g.

### PAMIĘTAJ - KTO SMARUJE TEN JEDZIE



Pełnofluorowe smary do nart zjazdowych z grupy Doctor FCG wybierane przez ekspertów i zawodników. Wszędzie tam gdzie liczy się każda "tysięczna sekundy". Przeznaczone głównie do użytku w sportowych nartach z grupy RACE. Japońskie smary **Gallium** są uznawane za najszybsze smary na świecie. Filozofia serii Doctor FCG to: jeden smar na każde warunki. Nakłada się je jako kolejną warstwę na smar podkładowy. Smary fluorowe z tej grupy dają najszybszy poślizg z jakichkolwiek innych dostępnych na rynku - bezkonkurencyjne w porównaniu do smarów, których receptura jest oparta na parafinie.

**Doctor FCG Powder** to smar w proszku, mający zastosowanie w warunkach dużej wilgotności powietrza, na każdy rodzaj śniegu w temperaturze wynoszącej od +3 C do -10 C. Najlepiej działa w dużej wilgotności powietrza. Jest to typ smaru uniwersalnego.

### ZALETY SMAROWANIA ŚLIZGU SMAREM METODĄ NA GORĄCO:

- szybsza jazda (poślizg),

- większe bezpieczeństwo na stoku (ślizgi nie zacinają się),
- ochrona ślizgów przed szybszym utlenianiem się,
- ochrona ślizgów przed tarciem spowodowanym jazdą po śniegu.

Seria smarów z grupy **Doctor FCG** liczy sobie trzy smary o różnych gramaturach i stanach skupienia:

- [Doctor FCG Powder](#),
- [Doctor FCG Solid](#),
- [Doctor FCG Liquid](#).



#### Charakterystyka techniczna smaru:

Postać smaru: **Proszek**

Typ smaru: **Racing**

Dodatek w smarze: **Fluor**

Rodzaj smaru: **100% Fluor (PFOA FREE)**

Waga smaru: **30g**

Zakres temperatur: **+3°C do -10°C**

Temperatura żelazka: **150°C**

#### Sposób użycia

Można go używać stosując metodę nakładania smaru tzw. na gorąco (aplikacja za pomocą specjalnego żelazka narciarsko-snowboardowego)



lub aplikacja na zimno wcieranie smaru w proszku przy pomocy korka naturalnego lub filcu.







na sam koniec wyszczotkować szczotką z włosiem naturalnym (końskim)



za pomocą szmatki zbieramy pozostałości smaru po szczotkowaniu, a na koniec przecieramy ślizg szmatką antystatyczną



## O Gallium Wax

**Gallium Co Ltd.** wynalazł technologię wytwarzania smarów w oparciu o parafinę fluorową z pierwiastkiem GAL.

**Gal** jest rzadkim metalem, który ma 5 znakomitych właściwości.

1. Po pierwsze, gal ma bardzo niską temperaturę topnienia, która wynosi 29,78 C więc nie trzeba stosować wysokich temperatur żelazka.
2. Po drugie, gal jest bardzo małą cząsteczką, więc jego przyczepność do ślizgu jest duża i nie łatwo go zetrzeć podczas jazdy na nartach lub snowboardzie.
3. Po trzecie, gal ma bardzo dobre właściwości hydrofobowe (nie reaguje z cząsteczkami wody i dlatego jest bardzo odporny na działanie wody).
4. Po czwarte, gal z uwagi na swoje właściwości zmniejsza ilość energii elektrostatycznej między śniegiem, a ślizgiem (dlatego eliminuje gromadzenie i przyczepianie się kurzu).

- 
5. Gał gdy temperatura staje się niższa staje się twardszy. Z tego powodu ilość tarcia między śniegiem, a ślizgiem zmniejsza się (jest odporniejszy na wycieranie).