

INSIGNITUS GOLD

Der Shop für Gold und Edelmetalle



INSIGNITUS Gold > BLOG: News über Geld, Gold und Edelmetalle von INSIGNITUS Gold > 26.04.2019 Kristallines Osmium das seltenste und dichteste Edelmetall der Erde

E-Mail-Adresse

••••••••

Registrieren

Login

Blog

Kryptowährungen Seminar: Ausbildung zum Investor und Trader von Kryptowährungen

Edelmetallberater Seminar: Ausbildung zum zertifizierten Edelmetallberater

26.04.2019 Kristallines Osmium das seltenste und dichteste Edelmetall der Erde

14.01.2018 Die wichtigsten Kryptowährungen Exchanges (Börsen)

01.06.2017 Report: In Gold We Trust 2017 (Stöferle und Valek)

12.12.2016 Konferenz „Besseres Geld für die Welt“ Ludwig von Mises Institut

16.10.2016 Ken Jepsen im Interview mit Wirtschafts Prof. Dr. Franz Hörmann

21.02.2016 Wie funktioniert Kriegspropaganda - Vortrag von Dr. Daniele Ganser

20.02.2016 Ihre Lebensversicherung ist sicher! Oder wie enteignet man Kunden

20.02.2016 Ihr Sparbuch ist sicher! Oder nur ein billiger Taschenspielertrick

12.01.2016 Unser Geldsystem - Der größte Betrug an der Menschheit

03.12.2015 Verborgene Geheimnisse hinter dem Geld

27.09.2015 Der Untergang des Geldes - FREIHEIT durch GOLD (Michael Karl GASSER)

12.09.2015 Medial vermittelte Feindbilder (Dr. Daniele Ganser)

11.09.2015 INSIGNITUS Gold Shop akzeptiert Bitcoin als Zahlungsmethode

10.09.2015 Entstehung der Goldmünze Wiener Philharmoniker

09.07.2015 Staatsgeheimnis Bankenerfaltung - ARTE Doku von Harald Schumann

29.06.2015 Einige Videos über Fehler und Schwächen unseres Geldsystems

25.06.2015 Report: In Gold We Trust 2015 (Stöferle und Valek)

16.06.2015 Fiat-Money - Geld aus dem NICHTS Prof. Brodbeck und Prof. Werner

31.05.2015 Ken Jepsen im Interview mit Wirtschafts Prof. Dr. Franz Hörmann

26.05.2015 Bargeldlos - Der große Coup der ganz großen Kriminalität (3sat)

27.02.2015 Sensationelle Reportage Servus TV - Gier Wirtschaftskrise mit System

15.02.2015 Machtkampf um Ressourcen. Vortrag von Prof. Dr. Heiner Flassbeck

07.02.2015 Gold und die Österreichische Schule Interview Prof. Polleit

19.12.2014 Das Zentralbanksystem FED aus Russischer Sicht

16.12.2014 Prof. Dr. Philipp Bagus - Das Geldsystem, unser wichtigstes Problem

02.12.2014 Prof. Hörmann und Prof. Bagus über Volkswirtschaft und Geldsystem

08.11.2014 Bilanzwunder - Wie Banken ihre Bilanzen frisieren (ARD - plusminus)

30.10.2014 Wie manipuliert man Menschen? - Das 1x1 der Massenpsychologie

26.10.2014 Der Kapitalismus - ARTE Dokumentation - Folgen 1 bis 6

25.10.2014 Der Irrtum in den Volks- u. Wirtschaftswissenschaften Prof DDR Berger

23.10.2014 Gutes Geld - ORF Am Schauplatz - mit Roland Düringer, Franz Hörmann

23.10.2014 Andreas Popp - Geldsystem Inflation Deflation Zins einfach erklärt

13.10.2014 GELD REGIERT - Regieren wir mit? Quarks & Co Dokumentation

13.10.2014 Die Wurzel allen Übels - Ist der Crash unausweichlich?

10.10.2014 Der Chiemgauer & Warum das Geld die Welt regiert - Planet Wissen Doku

09.10.2014 Geschichte der Börsencrashes: Von Tulpenzweibel bis zur Lehman Pleite

08.10.2014 Schweiz: Die Gold-Initiative - Dr Ulrich Schlüer & Dr. Bruno Bandulet

06.10.2014 Der Todeskampf des US-Dollarsystems - Dr. Hamer & Prof. Dr. Vogt

06.10.2014 Die Geschichte des Geldes - ein Überblick

05.10.2014 Schweizer Volk darf im November über Goldreserven abstimmen

09.2014 Kriege als Mittel zur Rettung des Finanzsystems - Popp & Prof. Dr. Vogt

09.2014 GOLDMAN SACHS, Vortrag von Prof. Dr. Michael Freidrich Vogt

09.2014 Papiergeld und Boom & Bust - Vortrag von Prof. Dr. Thorsten Polleit

08.2014 Unser Geldsystem - Systembetrug an der Menschheit! Michael Karl Gasser

08.2014 GEDEIHEN, Was Auf Der Welt Wird es Brauchen? Film: THRIVE (Deutsch)

08.2014 Das Ende des Geldes - Vortrag von Prof. Dr. Franz Hörmann

07.2014 Keine Alternative zu Gold u. Silber als Vermögensschutz im Währungs-crash

07.2014 Finanzkrise: Symptome einer Systemkrise Vortrag von Prof. Franz Hörmann

07.2014 Experten sprechen über Gold: Dr. Bandulet, Prof. Dr. Bocker, Saiger

07.2014 Prof. Dr. Wolfgang Ertel: Monopoly nach Silvio Gesell mit Freigeldregeln

Ihr Ansprechpartner

Michael Karl Gasser
Tel.: +43 676 3137750
insignitus.com/43/INSIGNITUS

INSIGNITUS Gold GmbH

Oberortweg 3/III
9523 Villach-Landskron

E-Mail: office@insignitus.com
Telefon: +43 676 3137750

26.04.2019 KRISTALLINES OSMIUM DAS SELTENSTE UND DICHTESTE EDELMETALL DER ERDE

Gefällt mir Teilen



"Kristallines Osmium das seltenste Edelmetall der Erde!"

Osmium ist ein Anleger- und Schmuckmetall. Erst seit dem Jahr 2014 ist Osmium handelbar.

Osmium ist nicht nur das seltenste Edelmetall sondern das seltenste nicht radioaktive Element überhaupt.



Vortrag von Ingo Wolf auf der Invest 2019 über: "Kristallines Osmium das seltenste Edelmetall der Erde!"

Kristallines Osmium,...

- 👉 ist das achte und letzte Edelmetall
- 👉 ist das edelste Metall bzw. Element überhaupt
- 👉 ist das seltenste Edelmetall bzw. sogar das seltenste nicht radioaktive Element überhaupt
- 👉 hat die höchste Wertdichte aller Elemente
- 👉 ist das dichteste Element überhaupt
- 👉 ist nicht fälschbar (durch die höchste Dichte und einzigartige Kristallstruktur)
- 👉 hat den höchsten Kompressionsmodul aller Elemente
- 👉 hat die höchste Abriebfestigkeit aller Elemente
- 👉 ist das langlebigste Element des ganzen Universums
- 👉 schirmt Gammastrahlen ab
- 👉 ist ein niedertemperatur Supraleiter
- 👉 hat durch Kristallisation die höchste Reinheit aller Edelmetalle
- 👉 ist das wertvollste Anlagemetall für Investoren
- 👉 ist das wertvollste Material für die Schmuckindustrie
- 👉 ist ein Referenzmetall für Reinheitsmessungen (Röntgenfluoreszenzanalyse RFA)
- 👉 Platin-Osmium-Legierungen sind Bestandteile von Herzschrittmachern und künstlichen Herzklappen
- 👉 Osmium dient als Katalysator für chemische Synthesen, wie die Dihydroxylierung
- 👉 in harten osmiumhaltigen Legierungen kam in abrasiven und verschleißenden Anwendungen wie phonografischen Abtastnadeln, Wellen und Zapfen im Instrumentenbau, elektrischen Kontakten, Schreibkugeln in Kugelschreibern usw. zum Einsatz
- 👉 Beispielsweise wurden im Pariser Urmeter 7 kg Osmium in einer Platin-Iridium-Osmium Legierung verwendet
- 👉 usw,...

Seltenheit

Osmium ist nicht nur das seltenste Edelmetall sondern das seltenste nicht radioaktive Element überhaupt.

Die Förderung von Osmium findet gemeinsam mit Platin statt. Dabei sind in 10.000 Tonnen Platinerz nur 30 Gramm Osmium enthalten. Die Trennung der Metalle ist komplex und teuer.

Wenn die Förderung von Platin zurückgeht, wird Osmium nicht mehr abgebaut werden. Damit wird die Seltenheit noch weiter gesteigert.

Im Augenblick werden weltweit circa 360 kg Osmium jährlich gefördert von denen circa 120 kg der Kristallisation zur Verfügung stehen.

Chancen mit Osmium

Osmium wird im Markt als Anlagemetall und Schmuckmetall gesehen. Es könnte noch viele weitere Anwendungen geben, die sich aus den besonderen Eigenschaften des Osmiums ergeben, jedoch ist für jede dieser Anwendungsoptionen Osmium zu selten und auch zu teuer.

Anleger spekulieren also langfristig in erster Linie darauf, dass Osmium durch seine Seltenheit für Juweliere immer schlechter zu erwerben sein wird. In Zukunft werden die privaten und institutionellen Anleger den Schmuckmarkt mit kristallinem Osmium in Form von z.B. Osmium Barren, Osmium Diamonds und Osmium Stars verschorgen.

Es ist zu erwarten, dass der Osmiumpreis deshalb trotz seiner Schwankungen in erster Linie steigen wird.

Immer mehr steigt auch die Verwendung von Osmium in Schmuck. Oft wird es dabei gemeinsam mit Metallen wie Gold, Silber, Platin oder Titan zu spektakulären Schmuckstücken verarbeitet. Diese Schmuckstücke entziehen dem Rohstoffmarkt für Osmium zusätzlich Material. Da die Schmuckstücke in privater Hand verbleiben, kann aus ihnen das Osmium nicht zurückgewonnen werden.



Video Präsentation über Osmium vom Deutschen Osmium Institut

Eigenschaften

Osmium besitzt unter allen Stoffen die höchste Abriebfestigkeit. Es wäre also die langlebigste Nagelfeile der Welt.

Außerdem hat es die höchste Dichte aller Elemente und aller Verbindungen in der Chemie. Deshalb kann es nicht gefälscht werden.

Es besitzt einen einzigartigen blau-silbernen bis blau-weißen Glanz, der sich vor allem in der Reflexion von Sonnenlicht und LED-Kunstlicht entfaltet. Seine hohe Reflexionsfähigkeit wirft das Licht in alle Richtungen zurück. Auf diese Weise sieht man die funkelnde und überwältigende Kristallstruktur.

Das Kompressionsmodul von Osmium liegt ebenfalls über dem aller anderen Stoffe auf der Welt. Man könnte die höchsten Häuser daraus bauen oder die stabilsten U-Boote, wenn es denn mehr als 120 kg pro Jahr davon geben würde.

Periodensystem

Osmium ist ein chemisches Element mit dem Elementsymbol Os und der Ordnungszahl 76. Im Periodensystem der Elemente steht es in der 8. Gruppe, der Eisengruppe. Es ist ein hartes, sprödes, stahlblaues Übergangsmetall und gehört zu den Platinmetallen.

Osmium besitzt mit 462 GPa den höchsten Kompressionsmodul aller Elemente, lediglich übertroffen von aggregierten Diamant-Nanostäbchen, und mit 22,61 g/cm³ die höchste Dichte.

Osmium schließt bei den Nebengruppenelementen die Edelmetalle ab. Es ist das letzte seiner Art.

Edelmetalle

Edelmetalle sind Metalle, die korrosionsbeständig sind, das heißt, die in natürlicher Umgebung unter Einwirkung von Luft und Wasser dauerhaft chemisch stabil sind. Aufgrund dieser Stabilität sind Gold und Silber seit dem Altertum zur Herstellung von Schmuck und Münzen in Gebrauch.

In den letzten vier Jahrhunderten wurden zusätzlich die Platinmetalle entdeckt, die ähnlich korrosionsbeständig sind wie Gold. Auf den Weltmärkten spielten bis heute vor allem Gold, Silber, Platin und Palladium eine Rolle.

Seit 2014 ist auch Osmium im Handel erhältlich, da es nun kristallisiert gehandelt werden kann. Damit kann es als Zahlungsmittel, Anlagemetall, Anlagegut oder als Schmuckmetall im Markt verwendet werden. Nicht kristallines Osmium ist gesundheitsschädlich. Aus diesem Grund konnte Osmium nicht vor dem Entstehen des Kristallisationsprozesses auf den Markt gebracht werden.

Hier können Sie kristallines Osmium kaufen:

Insignitus **Osmium** Online Shop:
<https://www.insignitus.com/de/shop/kid,411/>

Internationaler **Osmium** Online Shop:
<http://www.buy-osmium.at>

Sie sind Edelmetallhändler und möchten auch Osmium in Ihre Produktpalette aufnehmen:

Link für die Anmeldung als Vertriebspartner / Großhändler (die Anmeldung ist kostenlos)

Hier klicken:
<https://www.buy-osmium.com/shop/insignitus/>

dann auf den Punkt "Partner werden" klicken, siehe Bild:



damit kommen Sie direkt zum Formular und können den Vertriebspartner/Großhändler Account erstellen.