

Společnost Adamas One Corp. oznámila založení dceřiné společnosti Adamas Technologies

10.11.2023 - | PROTEXT

Společnost Adamas One Corp. (Nasdaq: JEWL) („Adamas One“, „Adamas“ nebo „společnost“), The Original Lab-Grown Diamond Company™, technologická společnost vysoké úrovně, která využívá vlastních technologií k výrobě kvalitních, monokrystalických, laboratorně vyráběných diamantů pro použití v klenotnictví a diamantových materiálů pro technologické a další průmyslové využití, dnes oznámila založení nové dceřiné společnosti Adamas Technologies.

Společnost Adamas Technologies se bude věnovat výzkumu a vývoji, partnerství a zavádění řešení na základě laboratorně vyráběných diamantů pro technologický průmysl. Tepelná vodivost a trvanlivost laboratorně vyráběných diamantů tyto materiály předurčuje k použití v polovodičových zařízeních pro průmyslový a technologický obor. Patentovaná technologie společnosti Adamas představuje významnou příležitost pro uspokojení rostoucí poptávky v oblasti výroby polovodičů.

"Založením společnosti Adamas Technologies navazujeme na naše nedávno oznámené plány pro zvýšení našich aktivit v oblasti výroby polovodičů. Chceme mít jistotu, že společnost Adamas One bude za všech okolností špičkou v oblasti využití laboratorně vyráběných diamantů v celé řadě různých odvětví. Jsme přesvědčeni, že nám naše vlastní a patentované technologie poskytují v této kategorii produktů silné konkurenční výhody, zejména pokud jde o adaptaci laboratorně vyráběných diamantů v technologickém sektoru. Je evidentní, že výjimečné vlastnosti diamantových materiálů v sobě skrývají potenciál vyřešení některých velmi obtížných průmyslových problémů," konstatoval Jay Grdina, generální ředitel společnosti Adamas One Corp. *"Laboratorně vyráběné diamanty nabízejí potenciál opakované výroby, konzistenci i spolehlivost, které jsou v tomto oboru i v rámci jejich technologického využití vyžadovány, a to za cenu, která jejich přijetí na trhu jednoznačně podpoří."*

Nově vzniklou dceřinou společnost povede Gerald McGuire, provozní ředitel společnosti Adamas One Corp. McGuire má téměř 30 let rozsáhlých zkušeností na trhu s polovodiči, v rámci kterých uvedl na trh inovativní integrované i analogové obvody.

"Obzvláště přitažlivé jsou pro nás příležitosti na trhu s polovodiči. Tepelným i dalším vlastnostem diamantu, které zvyšují účinnost a rychlost špičkových obvodů, je v současné době věnována velká pozornost. Laboratorní výroba diamantů v poslední době po stránce ceny, kvality a výrobních možností dosáhla stavu, který jejich použití pro tyto účely umožňuje. Materiály společnosti Adamas se mohou pochlubit výjimečně přesnými chemickými vlastnostmi a díky našim vlastním postupům a recepturám jsme schopni nabídnout výrobu monokrystalických diamantů," prohlásil Gerald McGuire. *"Použití laboratorně vyráběných diamantů je v rámci takového využití v oblasti polovodičů novinkou a velice se těším na přínosy, které náš tým bude moci tomuto rozvíjejícímu se trhu nabídnout,"* dodal McGuire.

"O mimořádných fyzikálních vlastnostech diamantů máme povědomí již delší dobu. Inovace, které umožňují tepelná vodivost, přenositelnost a pásmová propustnost diamantů, jsou nyní teprve ve svých počátcích," uzavřel McGuire.

O společnosti Adamas One Corp.

Společnost Adamas je výrobcem laboratorních diamantů, který ve svých provozech v Greenville v Jižní Karolině vyrábí téměř dokonalé monokrystaly diamantů pro použití v klenotnictví a v průmyslu. Společnost je držitelem celkem 36 patentů a pro výrobu diamantových krystalů o velikosti drahokamů i menších rozměrů používá vlastní technologie chemického napařování (CVD). Laboratorně vyráběné diamanty Adamas One™ se mohou pochlubit stejnými fyzikálními, chemickými i optickými vlastnostmi, jakými disponují diamanty získávané tradičními cestami. Pečlivě kontrolované výrobní procesy této společnosti umožňují výrobu výjimečně kvalitních a vysoce čistých monokrystalů čirých, téměř čirých i barevných diamantů typu IIA, které jsou vhodné pro nejrůznější průmyslové využití i pro použití v oblasti výroby klenotů. Společnost má v úmyslu nabízet diamanty na velkoobchodním trhu se šperky i na průmyslovém trhu. Další informace najdete na stránkách www.adamasone.com.

Not Mined. Not Fake. Just sped up perfection.™

Výhledová prohlášení

Tato tisková zpráva může obsahovat „výhledová prohlášení“ ve smyslu § 27A Zákona Spojených států amerických o cenných papírech (United States Securities Act) z roku 1933 v platném znění, a § 21E zákona Spojených států amerických o burze cenných papírů (United States Securities Exchange Act) z roku 1934 v platném znění. Pokud se informace uvedené v této tiskové zprávě zabývají finančními prognózami, informacemi nebo očekáváními týkajícími se našich obchodních plánů, výsledků činnosti, produktů nebo trhů, nebo obsahují jiná prohlášení o budoucích událostech, jedná se o prohlášení výhledová. Taková výhledová prohlášení lze identifikovat podle použití slov jako „by“, „může“, „zamýšlí“, „předpokládá“, „věří“, „odhaduje“, „domnívá se“, „předpovídá“, „očekává“, „plánuje“ nebo „navrhuje“. Ačkoliv jsme přesvědčeni o tom, že očekávání související s těmito výhledovými prohlášeními vycházejí z přiměřených předpokladů, existuje řada předpokladů, rizik a nejistot, které mohou způsobit, že se skutečné výsledky budou od uvedených výhledových prohlášení podstatně lišit. Doporučujeme vám pečlivě prostudovat a zvážit veškerá varovná prohlášení a další informace, včetně prohlášení uvedených v části „Rizikové faktory“ a na dalších místech v dokumentech, které průběžně předkládáme Komisi pro cenné papíry. Výhledová prohlášení se vztahují pouze k datu vydání dokumentu, v němž jsou obsažena, a společnost Adamas One Corp. se nezavazuje aktualizovat jakákoli výhledová prohlášení, s výjimkou případů, kdy je tato aktualizace vyžadována zákonem. Odkazy na webové stránky jsou uvedeny za účelem usnadnění orientace a informace obsažené na těchto webových stránkách nejsou do této tiskové zprávy formou odkazu nijak začleněny.

Pro další informace se obraťte na:

Logo -

https://mma.prnewswire.com/media/2271864/Adamas_One_Corp_HANDOVER_logo_3d_black_ID_ae257b49614b_Logo.jpg

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-adamas-one-corp-oznamila-zalozeni-dcerine-spolecnosti-adamas-technologies/2438979>