

Ngày 28 tháng 10 năm 2022

**CÔNG BỐ THÔNG TIN TRÊN CỔNG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ CỦA  
ỦY BAN CHỨNG KHOÁN NHÀ NƯỚC VÀ SGDCK HÀ NỘI**

**Kính gửi: - Ủy ban Chứng khoán Nhà nước  
- Sở Giao dịch Chứng khoán Hà Nội**

Công ty: **CÔNG TY CỔ PHẦN MASAN HIGH-TECH MATERIALS**

Mã chứng khoán: **MSR; MSR11808**

Địa chỉ trụ sở chính: Phòng 802, Tầng 8, Tòa nhà Central Plaza, Số 17 Lê Duẩn, Phường Bến Nghé, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại: (028) 6256 3862 Fax: (028) 3827 4115

Website: [www.masangroup.com/masanresources](http://www.masangroup.com/masanresources)

Người thực hiện công bố thông tin: Ông Phạm Nguyên Hải

Địa chỉ: Phòng 802, Tầng 8, Tòa nhà Central Plaza, Số 17 Lê Duẩn, Phường Bến Nghé, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh

Điện thoại (cơ quan): (028) 6256 3862 Fax: (028) 3827 4115

Loại thông tin công bố:  24h  72h  Yêu cầu  Bất thường  Định kỳ

Nội dung thông tin công bố: Công ty Cổ phần Masan High-Tech Materials công bố Thông cáo Báo chí kết quả kinh doanh 9 tháng đầu năm 2022.

Thông tin này đã được công bố trên trang thông tin điện tử của Công ty vào ngày 28/10/2022 tại đường dẫn [https://masanhightechmaterials.com/vi/investor\\_category/thong-bao-cong-ty/](https://masanhightechmaterials.com/vi/investor_category/thong-bao-cong-ty/).

Chúng tôi xin cam kết các thông tin công bố trên đây là đúng sự thật và hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật về nội dung các thông tin đã công bố.

**Người được ủy quyền công bố thông tin**



**PHẠM NGUYỄN HẢI**

## **THÔNG CÁO BÁO CHÍ**

### **DUY TRÌ TĂNG TRƯỞNG ỔN ĐỊNH BẤT CHẤP SỨC ÉP NGÀY CÀNG TĂNG VỀ CHI PHÍ ĐẦU VÀO**

**Hà Nội, ngày 28 tháng 10 năm 2022** – Công ty Cổ phần Masan High-Tech Materials (**HNX-UpCOM: “MSR”**) (“Masan High-Tech Materials”, “MHT” hoặc “Công ty”), một trong những nhà sản xuất khoáng sản và hóa chất công nghiệp tích hợp lớn nhất tại Việt Nam, xin trân trọng công bố kết quả kinh doanh của Quý 3 (“Q3/2022”) và 9 tháng đầu năm 2022 (“9 tháng 2022”).

Nhờ nhu cầu và giá các sản phẩm vonfram tiếp tục tăng mạnh nên MHT đã đạt lợi nhuận sau thuế TNDN (NPAT Pre-MI) trong 9 tháng đầu năm 2022 là 294 tỷ đồng, tăng 516 tỷ đồng so với 9 tháng 2021. Một số kết quả kinh doanh nổi bật trong 9 tháng 2022 so với 9 tháng 2021 là:

- Doanh thu thuần tăng 21% đạt 11.651 tỷ đồng
- Lợi nhuận trước lãi vay, khấu hao và thuế (EBITDA) tăng 36%, đạt 2.548 tỷ đồng
- Sản lượng vonfram bán cho khách hàng của bên thứ ba tăng 19%, trong đó 64% đến từ các sản phẩm vonfram cận sâu của Công ty H.C.Starck (“HCS”) - Vonfram cacbua và bột vonfram.

Số lượng đơn hàng của HCS từ châu Âu, Trung Đông, Châu Phi (EMEA) và Khu vực Thương mại Tự do Bắc Mỹ (NAFTA) vẫn tăng cao trong 9 tháng đầu năm, nhưng trong Quý 3/2022 bắt đầu chứng kiến một số đảo chiều về doanh số tại Trung Quốc và châu Á-Thái Bình Dương (APAC), chủ yếu là do sự tiêu thụ chững lại của thị trường khi khách hàng giảm lượng hàng tồn kho cho cuối năm, cũng như những lo ngại về tình hình kinh tế toàn cầu và chính sách phong tỏa của Trung Quốc. Bất chấp những thách thức này, HCS vẫn đạt được mức doanh thu tăng 16% so với 9 tháng đầu năm 2021 nhờ giá thực tế cao. HCS tiếp tục chứng kiến sức ép ngày càng tăng về giá năng lượng và các chi phí sản xuất đầu vào khác trong Quý 3/2022 chủ yếu là do cuộc xung đột giữa Nga và Ukraina. Tình trạng chi phí đầu vào cao đã tác động tiêu cực đối với lợi nhuận Quý 3/2022 và được dự đoán sẽ tiếp tục diễn ra trong quý cuối cùng của năm. Ban điều hành HCS đang tiếp tục áp dụng các sáng kiến khác nhau về tiết kiệm chi phí và cải thiện hiệu suất nhà máy nhằm giảm thiểu tác động của chi phí đầu vào ngày càng tăng như đề cập ở trên, đặc biệt là chi phí năng lượng, gas và hóa chất.

Như đã báo cáo trong 6 tháng đầu năm 2022, ngày 15 tháng 7 năm 2022, HCS đã ký kết thỏa thuận đầu tư 45 triệu bảng Anh (tương đương 52 triệu Euro) vào Nyobolt Limited (“Nyobolt”), một công ty chuyên cung cấp giải pháp pin Li-ion sạc nhanh. Sau khi ký kết thỏa thuận, Ban điều hành đang hợp tác với Nyobolt để thúc đẩy phát triển sản phẩm, tìm kiếm cơ hội tham gia tác sản xuất và thương mại hóa sản phẩm. Thương vụ hợp tác này được kỳ vọng sẽ đẩy nhanh quá trình hiện thực tầm nhìn của MHT là trở thành nhà cung ứng vật liệu công nghiệp công nghệ cao, mang lại giá trị gia tăng cho khách hàng, thông qua việc phát triển các ứng dụng Vonfram mới có ý nghĩa quan trọng cho các phát triển của tương lai.

Các doanh nghiệp hoạt động tại Việt Nam bao gồm Công ty TNHH Khai thác Chế biến Khoáng sản Núi Pháo (“NPMC”) và Công ty TNHH Vonfram Masan (“MTC”), có kết quả kinh doanh tốt trong 9 tháng đầu năm 2022. NPMC và MTC cũng chịu ảnh hưởng tiêu cực do giá xăng dầu, thuốc nổ và hóa chất ngày càng tăng cao. Những tác động này được giảm thiểu nhờ lượng đơn hàng tăng mạnh đối với sản phẩm Vonfram và Florit, cũng như giá bán thực tế cao hơn đối với tất cả các sản phẩm. Ban điều hành Công ty đang tiếp tục kiểm soát chi phí thông qua tối ưu hóa và tăng hiệu quả sản xuất của nhà máy. Trong 9 tháng đầu năm 2022, không có doanh thu từ sản phẩm đồng vì Ban điều hành tiếp tục nghiên cứu cả hai phương án là bán trong nước và xuất khẩu. Giá điều chỉnh theo thị trường của các kim loại có thể thu hồi trong hàng tồn kho tinh quặng đồng và tinh quặng sunfua tính đến ngày 30/09/2022 là vào khoảng 6.000 tỷ đồng.

## **PHÁT TRIỂN THỊ TRƯỜNG: THẾ GIỚI ĐỔI THEO TRUNG QUỐC TRONG BỐI CẢNH TÌNH TRẠNG BẤT ỔN GIA TĂNG, NHƯNG NHU CẦU VẪN ĐANG PHỤC HỒI**

Mặc dù nhu cầu trong các ngành công nghiệp then chốt vẫn cao, nhưng nhiều bên tham gia thị trường Vonfram đã có cách tiếp cận thận trọng hơn khi mua vào trong Quý 3/2022. Sự bất ổn của nền kinh tế toàn cầu cùng với việc không thấy dấu hiệu dỡ bỏ các biện pháp phong tỏa nghiêm ngặt do Covid-19 tại Trung Quốc, và cuộc khủng hoảng năng lượng đang diễn ra tại châu Âu đã dẫn đến sự tập trung lớn hơn vào quản lý hàng tồn kho và rủi ro về giá. Giá Vonfram vẫn giữ vững trong suốt Quý 3/2022, chỉ giảm nhẹ xuống 335USD/MTU và Ban điều hành kỳ vọng khả năng phục hồi tương tự sẽ tiếp diễn xuyên suốt Quý 4 đến hết năm. Khi các kim loại khác đã được định giá trong rủi ro vĩ mô thì Vonfram tiếp tục được hỗ trợ bởi các yếu tố cơ bản mạnh mẽ; đó là nhu cầu ổn định khắp các thị trường trọng yếu trong lúc nguồn cung sơ cấp và thứ cấp bị hạn chế. Trung Quốc tiếp tục đối mặt tình trạng suy giảm kinh tế do việc áp dụng chính sách “Không Covid-19”, thị trường bất động sản ảm đạm, và những biện pháp kiểm soát thương mại mới về công nghệ cao do Mỹ đưa ra. Mặc dù các quan chức Chính phủ Trung Quốc tuyên bố rằng có sự hồi phục đáng kể về hoạt động kinh tế trong Quý 3/2022, nhưng theo một khảo sát đối với các nhà phân tích bên ngoài do Nikkei thực hiện dự báo tốc độ tăng trưởng ở mức 3,2% so với mục tiêu tăng trưởng cả năm đưa ra của Bắc Kinh là 5,5%. Là nhà sản xuất và tiêu thụ Vonfram lớn nhất Thế giới, mọi con mắt đều hướng về Đại hội Đảng Trung Quốc được tổ chức vào tháng 10 năm 2022, với kỳ vọng sẽ đưa ra thông báo về một số nói lỏng trong chính sách Covid cùng với các gói kích thích tăng trưởng kinh tế sẽ được thực hiện trong Quý 4. Tại châu Âu, Chính phủ các nước đã đưa ra các biện pháp để kìm hãm giá bán lẻ năng lượng, cắt giảm thuế năng lượng và trợ cấp các ngành công nghiệp chủ chốt khi giá năng lượng tăng vọt trong những tháng vừa qua. Nhu cầu tại các thị trường NAFTA tăng cao hơn so với dự báo do ngành năng lượng phục hồi sau nhiều năm ít đầu tư, và lượng đơn hàng của ngành Hàng không vũ trụ và Quốc phòng tăng.

### **Coban:**

MHT là nhà sản xuất Coban thông qua các hoạt động tái chế tại H.C.Starck ở Goslar, với các đơn vị Coban được thu hồi từ phế liệu Vonfram chiếm phần lớn nguồn nguyên liệu thô. Giá Coban điều chỉnh mạnh mẽ trong suốt Quý 3/2022 do nền kinh tế Trung Quốc suy yếu và tiếp tục duy trì các biện pháp phong tỏa. Giá Coban có sự phục hồi nhẹ ở mức trên 25,20 USD/pao vào cuối quý nhưng vẫn giảm hơn 30% so với mức cao trong Quý 2/2022. Trung Quốc là thị trường tiêu thụ lớn nhất các nguyên liệu thô Coban, chủ yếu để sản xuất các hóa chất tiền chất pin Li-ion cho cả thị trường trong nước và xuất khẩu sang các nước khác trên thế giới. Năm 2022, cứ 4 chiếc xe bán ra ở Trung Quốc thì có một chiếc là xe năng lượng mới (NEV), và cứ 2 xe NEV được bán trên toàn cầu thì có một chiếc được bán ra tại Trung Quốc. Đứng thứ hai về sử dụng hóa chất pin trong xe NEV, ngành có nhu cầu lớn tiếp theo là điện tử tiêu dùng giảm 10% so với cùng kỳ năm ngoái sau khi phá kỷ lục về doanh thu trong suốt thời gian phong tỏa do Covid-19 và sự nói lỏng các chính sách làm việc từ xa. Về phía cung, sản lượng coban khai thác đã vượt dự báo với sản lượng dự kiến tăng 26% từ Cộng hòa Dân chủ Congo (DRC) (khu vực cung cấp lớn nhất) so với năm tài chính 2021, công ty khai thác lớn nhất Glencore đã công bố sản lượng coban trong 6 tháng đầu năm 2022 của họ tăng 40% so với cùng kỳ năm trước. Bất kể những trở ngại trong Quý 3/2022, Ban điều hành vẫn đánh giá triển vọng lạc quan về giá Coban trong quý 4 nhờ nhu cầu từ các ngành luyện kim truyền thống như Hàng không vũ trụ và Quốc phòng tiếp tục tăng mạnh. Ngoài ra, Quý 4 thường là giai đoạn tăng trưởng mạnh mẽ đối với các hãng xe NEV của Trung Quốc do họ tìm cách tối đa hóa khoản vay trợ cấp hằng năm. Phần lớn sản lượng Coban của MHT được cung cấp cho khách hàng theo hợp đồng chuyển đổi có lợi tức cố định và số dư được quản lý hiệu quả để tối đa hóa lợi nhuận so với dự báo của thị trường.

### **Florit:**

Quý 3/2022 tiếp tục là một quý tăng trưởng mạnh đối với Florit vì nguồn cung eo hẹp do sự đóng cửa đột ngột của mỏ St. Lawrence vào Q1/2022, và tình hình bất khả kháng tiếp diễn tại Las Cuevas, Mê-hi-cô do các vấn đề địa kỹ thuật. Giá Florit tiếp tục ổn định ở mức 450-500USD/tấn khô và khi quý 3 kết thúc, hầu hết các bên tham gia thị trường đều cân nhắc cẩn trọng về tốc độ tăng trưởng chậm lại của nền kinh tế Trung Quốc trong 6 tháng cuối năm 2022 so với khả năng phục hồi nhờ kích thích tăng trưởng mạnh mẽ vào năm tài chính 2023. Trung Quốc thường là nước nhập khẩu ròng Florit, nhưng trong giai đoạn nhu cầu trong nước thấp, nước này sẽ tìm cách đẩy lượng hàng tồn kho vào thị trường xuất khẩu. Trong Quý 2 và Quý 3/2022, sự thiếu hụt về nguồn cung trên thế giới được

bù đắp bởi lượng xuất khẩu của Trung Quốc, nhưng bất kỳ sự gia tăng về cầu trong nước tại Trung Quốc đều sẽ kéo giảm sản lượng xuất khẩu và khiến thị trường xuất khẩu rơi vào tình trạng thâm hụt. Ngoài ra, nhiều nhà tiêu thụ fluorspar cấp axit trên thế giới đang tìm cách tăng công suất vào năm 2023-2024 để đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng đối với các hóa chất Flo trong chuyên đổi năng lượng, và hy vọng sẽ có sự tái hoạt động kịp thời tại Las Cuevas, và khả năng sẵn có liên tục của hàng hóa Trung Quốc để thực hiện các kế hoạch mở rộng của họ.

MHT tiếp tục nhận được sự quan tâm với mức độ chưa từng có đối với sản phẩm fluorspar cấp axit chất lượng cao của Công ty, và đã tổ chức hội nghị Fluorspar INFORMED 2022 vào tháng 10 tại Hà Nội để đưa các thành viên tham gia thị trường trên thế giới đến mỏ Núi Pháo; một trong những nguồn Florit quan trọng nhất trên toàn cầu. Với sự cân bằng Cung và Cầu, và rủi ro nguồn cung của Trung Quốc, ban điều hành lạc quan về triển vọng giá tăng cao hơn trong Quý 4/2022, mang lại lợi thế cho Công ty khi thương lượng các hợp đồng dài hạn cho năm tài chính 2023 và các năm tiếp theo.

#### **Bismut:**

Giá Bismut vẫn nằm trong biên giá nhất định trong quý 3, kéo dài thời gian ổn định với giao dịch trong khoảng 10 cent từ mức giá 3,90 USD kể từ tháng 5 năm 2021. Ban điều hành kỳ vọng xu hướng này sẽ tiếp tục duy trì đến hết năm tài chính 2022, với rủi ro sụt giá có thể xảy ra vào Quý 1/2023 do sự suy yếu tương đối của đồng Nhân dân tệ kích thích xuất khẩu và hàng tồn kho có sẵn giao ngay được bổ sung. Tuy nhiên, đường cong kỳ hạn dương được kỳ vọng diễn ra trong suốt năm tài chính 2023 khi nhu cầu tiếp tục phục hồi trong ngành ô tô và nguồn cung tiếp tục được kiểm soát và cân bằng tốt.

<b>GIÁ HÀNG HOÁ TRUNG BÌNH</b>	Đơn vị	<b>Trung bình 9 tháng 2022</b>	Trung bình 9 tháng 2021	% thay đổi	<b>Ngày 30.09.2022</b>	Ngày 30.09.2021
Giá APT Châu Âu thấp*	USD/MTU	<b>340</b>	276	23%	<b>335</b>	312
Giá Bismut Thấp*	USD/pao	<b>3,8</b>	3,5	7%	<b>3,7</b>	3,7
Đồng*	USD/tấn	<b>9.083</b>	9.194	-1%	<b>7.646</b>	9.040
Florit Cấp Axit**	USD/tấn	<b>415</b>	414	0%	<b>404</b>	412
Coban*	USD/pao	<b>29,7</b>	21,0	41%	<b>23,5</b>	24,1

\* *Theo Metals Bulletin*, \*\**Theo Industrial Minerals*

#### **KẾT QUẢ KINH DOANH NỔI BẬT TRONG 9 THÁNG NĂM 2022: CÁC YẾU TỐ CĂN BẢN CỦA THỊ TRƯỜNG MẠNH MẼ TIẾP TỤC HỖ TRỢ TĂNG TRƯỞNG CỦA CÔNG TY**

- **Doanh thu thuần tăng 21%** – MHT ghi nhận mức doanh thu thuần trong 9 tháng 2022 là 11.651 tỷ đồng, tăng 21% so với mức 9.604 tỷ đồng trong 9 tháng 2021. Doanh thu Vonfram tăng 19% nhờ sản lượng và giá đều tăng. Doanh thu Florit tăng 45%, đạt 1.457 tỷ đồng nhờ sản lượng bán hàng tăng và giá thực tế cao hơn do nhu cầu thị trường cao hơn. Doanh thu Bismut đạt 201 tỷ đồng (trong khi 9 tháng 2021 là 191 tỷ đồng) - tăng nhẹ do giá cao hơn. Không có doanh thu từ sản phẩm Đồng trong 9 tháng 2021 do Ban điều hành đang tiếp tục thương lượng việc bán sản phẩm này với các khách hàng tiềm năng.
- **EBITDA đạt 2.548 tỷ đồng** - EBITDA tăng 36% trong 9 tháng đầu năm 2022 với 2.548 tỷ đồng. Biên EBITDA trong 9 tháng 2022 ổn định ở mức 22% - tương tự như báo cáo trong nửa đầu năm 2022 (9 tháng 2021 là 20%). Kết quả này đạt được mặc dù chi phí năng lượng và nguyên liệu thô đầu vào tăng ở tất cả các nhà máy của HCS - nguyên nhân chủ yếu là do cuộc xung đột giữa Nga và Ukraina.
- **Lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông của Công ty đạt 262 tỷ đồng** - Công ty ghi nhận khoản lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông của Công ty đạt 262 tỷ đồng trong 9 tháng 2022, tăng 533 tỷ đồng so với cùng kỳ năm ngoái nhờ sản lượng Vonfram, Florit cao hơn, và giá của tất cả các sản phẩm cao hơn. Kết quả này phần nào bị ảnh hưởng tiêu cực bởi chi phí sản xuất và nguyên liệu đầu vào tăng do các yếu tố lạm phát đang diễn ra trên toàn thế giới.

Tỷ đồng	9 tháng 2022	9 tháng 2021	Tăng
<b>Kết quả Tài chính Hợp nhất của Masan High-Tech Materials<sup>(1)</sup></b>			
Doanh thu thuần	<b>11.651</b>	9.604	21%
EBITDA <sup>(2)</sup>	<b>2.548</b>	1.870	36%
Lợi nhuận sau thuế TNDN (NPAT Pre-MI)	<b>294</b>	(222)	232%
Lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông (NPAT Post-MI)	<b>262</b>	(271)	197%

(1) Các số liệu tài chính dựa theo số liệu của Ban điều hành.

(2) EBITDA (Lợi nhuận trước lãi vay, thuế, khấu hao) không bao gồm các khoản thu nhập và chi phí khác.

## KẾT QUẢ SẢN XUẤT NỔI BẬT

- Tổng sản lượng vonfram giảm 0,6% so với 9 tháng đầu năm 2021, chủ yếu là do sự giảm nhẹ của hàm lượng cấp liệu Vonfram tại mỏ Núi Pháo nhưng được bù đắp một phần nhờ việc tăng sản lượng vonfram cacbua và bột vonfram của HCS. Ngoài ra, sản lượng tái chế phế liệu vonfram cũng tăng 19%. MHT tiếp tục tập trung vào tăng thị phần sản xuất đến từ nguồn cung thứ cấp (phế liệu), phù hợp với chiến lược và triết lý của Công ty là giảm thiểu, tái sử dụng và tái chế.
- Sản lượng Florit tăng 9% so với cùng kỳ năm ngoái, sau khi khắc phục được sự cố dừng máy đột xuất xảy ra vào quý 3/2021.
- Sản lượng đồng thấp hơn 24% so với 9 tháng đầu năm 2021 do hàm lượng cấp liệu thấp hơn, sản lượng Bismut bằng với năm ngoái ở mức 1.583 tấn kim loại, chủ yếu do hàm lượng cấp liệu và tỷ lệ thu hồi ổn định.
- Sản lượng Coban tương đương với 9 tháng 2021 đạt 230 tấn.

<b>BẢNG TỔNG HỢP SẢN LƯỢNG</b>	Đơn vị	9 tháng 2022	9 tháng 2021	Tăng
Quặng chế biến	Nghìn tấn	<b>2.808</b>	2.746	2,3%
Sản phẩm vonfram (kim loại) - gồm cả HCS	tấn	<b>14.955</b>	15.051	-0,6%
Đồng trong tinh quặng đồng (kim loại)	tấn	<b>5.414</b>	7.084	-23,6%
Fluorspar Cấp Axít (khô)	tấn	<b>156.647</b>	143.715	9,0%
Bismut trong Bismut xi măng (kim loại)	tấn	<b>1.583</b>	1.584	0,0%
Coban (kim loại)	tấn	<b>230</b>	229	0,7%

## TRIỂN VỌNG CHIẾN LƯỢC VÀ TÀI CHÍNH SƠ BỘ NĂM 2022

- Dựa vào kết quả kinh doanh 9 tháng đầu năm 2022, MHT dự kiến sẽ đạt doanh thu khoảng 14.500 - 15.000 tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế TNDN (NPAT pre-MI) sẽ đạt khoảng 100 - 200 tỷ đồng. Những con số dự báo này vẫn có thể thay đổi phụ thuộc vào các phê duyệt của Công ty.
- Ban điều hành cũng tiếp tục tập trung khai thác các lợi thế cộng hưởng đã được xác định là một phần của quá trình mua lại HCS và hiện đang triển khai một số dự án liên quan. Việc đầu tư của HCS vào Nyobolt gần đây đã đánh dấu cột mốc quan trọng đối với chiến lược của MHT trong việc đi sâu vào mảng công nghiệp hạ nguồn, tiếp cận gần hơn với người tiêu dùng bằng cách phát triển các ứng dụng mới và sáng tạo trong đó có dòng sản phẩm vật liệu sạc nhanh. MHT mong đợi được cộng tác cùng Nyobolt để tăng cường cơ hội hợp tác sản xuất, và thúc đẩy quá trình thương mại hóa của các sản phẩm này, đồng thời cung cấp vòng đời khép kín cho các vật công nghệ cao sử dụng trong những sản phẩm pin của Nyobolt.

## GIỚI THIỆU VỀ CÔNG TY CỔ PHẦN MASAN HIGH-TECH MATERIALS

Masan High-Tech Materials là một nhà cung cấp hàng đầu các khoáng sản quan trọng như Vonfram, Florit và Bismuth. Masan High-Tech Materials hiện đang vận hành nhà máy chế biến khoáng sản đa kim và hóa chất đẳng cấp thế giới tại miền Bắc Việt Nam, và với việc mua lại nền tảng kinh doanh của HCS, hiện nay Công ty đã có cơ sở sản xuất tại Đức, Canada và Trung Quốc cũng như các văn phòng thương mại tại Hoa Kỳ và Nhật Bản. Tầm nhìn của Masan High-Tech Materials là "trở thành nhà cung cấp tích hợp hàng đầu thế giới về vật liệu tiên tiến công nghệ cao có tính quyết định đối với đổi mới sáng tạo toàn cầu".

### LIÊN HỆ:

(Dành cho Nhà đầu tư/ Chuyên viên phân tích)

Phú Dương

ĐT: +84 28 6256 3862

E-mail: [ir@msn.masangroup.com](mailto:ir@msn.masangroup.com)

(Dành cho truyền thông)

Vân Phạm

ĐT: +84 28 6256 3862

E-mail: [vanpth@msn.masangroup.com](mailto:vanpth@msn.masangroup.com)

*Thông cáo báo chí này có những nhận định về tương lai liên quan tới kỳ vọng, dự định, hoặc chiến lược của Công ty CP Masan High-Tech Materials, có thể liên quan đến những rủi ro và bất định. Những nhận định tương lai này, bao gồm cả những kỳ vọng của Công ty CP Masan High-Tech Materials, có thể tiềm ẩn những rủi ro biết hoặc chưa biết, bất định hoặc những yếu tố khác, một số trong đó nằm ngoài tầm kiểm soát của Công ty CP Masan High-Tech Materials, khiến cho kết quả thực tế trong hoạt động kinh doanh, tình hình tài chính, hiệu quả hoạt động hoặc thành tích của Công ty CP Masan High-Tech Materials, khác biệt rất lớn so với những nội dung được trình bày hoặc ngầm định trong các nhận định tương lai. Người đọc không nên xem những nhận định tương lai này là dự đoán, sự kiện sẽ xảy ra hoặc những hứa hẹn về hiệu quả trong tương lai.*

---

**FOR IMMEDIATE RELEASE**

**STABLE GROWTH ACHIEVED DESPITE INCREASING PRESSURE ON INPUT COST**

**Hanoi, 28<sup>th</sup> October 2022** – Masan High-Tech Materials (**HNX-UpCOM: “MSR”**) (“Masan High-Tech Materials”, “MHT” or the “Company”), one of Vietnam’s largest integrated industrial mineral and chemical producers, is pleased to report its results of the third quarter (“3Q2022”) and first nine months of 2022 (“9M2022”).

On the back of ongoing continued strong demand and pricing for our Tungsten products, MHT delivered 9M2022 NPAT Pre MI of VND294 billion, a VND516 billion improvement over 9M2021. Some further 9M2022 highlights as compared to 9M2021 include:

- 21% increase in Net Revenue to VND11,651 billion
- 36% increase in EBITDA to VND2,548 billion
- 19% increase in WO3 contained sales volumes to third party customers in which 64% coming from the H.C.Starck (“HCS”) midstream products – Tungsten carbides and powders.

HCS order book for EMEA and NAFTA remains robust for the first nine months of the year but 3Q2022 started to see some headwinds for sales in China and APAC mainly due to sluggish market consumption with customers reducing inventories heading into year end and concerns over global economic conditions and China lockdowns. Despite these challenges, HCS recorded a revenue increase of 16% over 9M2021 due to strong realized prices. HCS business continue to see the increasing pressure on energy prices and other input production cost in 3Q2022, mainly caused by the Russia – Ukraine conflict. This high input cost situation negatively impacted the 3Q2022 profit and is expected to continue in the last quarter of the year. HCS management is continuing to implement various initiatives for cost saving and improving plant efficiency to mitigate the impact of raising input cost as mentioned above in particular in energy, gas and chemicals.

As was reported in 1H2022, on 15<sup>th</sup> July 2022 HCS executed definitive agreements to invest £45m (approx. €52m) into Nyobolt Limited (“Nyobolt”), a fast-charging Li-ion battery solutions company. After the signing of the agreement, management team has been collaborating with Nyobolt to advance the product offering and look for opportunities to partner in the manufacturing and commercialization of the products. This investment is expected to accelerate MHT’s vision of becoming a high-tech, value-added business by developing new tungsten applications critical for the technologies of the future.

The Vietnam based businesses, Nui Phao Mining Company (“NPMC”) and Masan Tungsten Company (“MTC”), performed strongly during 9M2022. NPMC and MTC were also negatively impacted by rising fuel, explosives and chemical prices. This was mitigated by a strong order book for Tungsten, Fluorspar, and higher realized price for all the products. Management team is continuing to control costs through optimization and to increase the production efficiency of the plant. During the first nine months of 2022 there were no sales of copper as management continues to explore both domestic and export sale options. The mark to market value of the recoverable metals in the copper and sulfide concentrate inventory approximates VND6,000 billion as at 30 Sep 2022.

**MARKET DEVELOPMENT: WORLD WATCHES CHINA AS UNCERTAINTY PREVAILS, BUT DEMAND REMAINS RESILIENT**

Whilst demand across the key end use industries remains strong many Tungsten market participants took a more cautious approach to buying in 3Q2022. Global economic uncertainty coupled with no sign of relief on the severe

COVID lockdowns in China, and a continuing energy crisis in Europe have resulted in a closer focus on inventory and pricing risk management. The Tungsten price held up throughout 3Q2022 making only a slight correction down to \$335/MTU and Management expect a similar resilience through Q4 to end of year. As other metals have priced in the macroeconomic risks Tungsten continues to be supported by strong fundamentals; a consistent level of demand across key markets and constrained primary and secondary supply. China continued to suffer from an economic slowdown exacerbated by the contentious zero covid policy, a lackluster property market, and new trade controls on high technology implemented by the U.S. Whilst China officials reported a significant rebound in economic activity in 3Q22, a survey of external analysts by Nikkei pegged the forecast at 3.2% down on Beijing's full year targets of 5.5%. As the World's largest consumer and producer of Tungsten all eyes are on the Chinese National Congress to be held in October 2022, with an expectation that some relaxation of COVID policy will be announced along with an economic stimulus package to be delivered in the 4Q. In Europe months of surging energy prices have seen governments roll out measures to curb retail power prices, slash energy taxes, and subsidize key industries. Demand in the NAFTA markets has outperformed forecast as the energy sector recovers from years of underinvestment, and Aerospace and Defense sit on strong forward order books.

### **Cobalt:**

MHT is a producer of Cobalt via its recycling operations at H.C.Starck in Goslar, with Cobalt units being recovered from the Tungsten scrap that makes up the majority of the raw material feed. Cobalt prices corrected sharply throughout 3Q2022 as the Chinese economy remained weak and rolling lockdowns continued. Cobalt ended the quarter with a slight recovery to above \$25.20/lb but down over 30% from its 2Q2022 high. China is the largest consumer of Cobalt raw materials, largely for the production of Li-ion battery precursor chemicals both for the domestic market and export to the ROW. In 2022 one out of every four vehicles sold in China will be an NEV, and one out of every two NEV's sold globally will be sold in China. Second to battery chemical usage in NEV's, the next largest sector for demand is consumer electronics which is down 10% YOY after record breaking sales during the COVID lockdowns and the relaxation of enforced work from home policies. On the supply side mined Cobalt production has exceeded forecast with an anticipated 26% increase in output from DRC (the largest supplying region) compared with FY2021, the largest miner Glencore announced its 1H2022 cobalt production was up 40% YOY. Despite headwinds in 3Q2022 Management maintain an optimistic outlook on Cobalt price into 4Q as demand from the traditional metallurgical sectors such as Aerospace and Defense continue to outperform. In addition the 4Q is traditionally a robust period for Chinese NEV automakers as they seek to maximize drawdowns of annual subsidies. The majority of MHT's Cobalt production is returned to customers under fixed margin conversion contracts, and the balance is actively managed to maximize returns against market forecasts.

### **Fluorspar:**

Fluorspar had another strong quarter in 3Q2022 as supply remained constrained by the sudden closure of the St. Lawrence mine in 1Q2022, and the continued force majeure situation at Las Cuevas in Mexico due to geotechnical issues. Prices remained stable in the range of \$450-500/dmt and as 3Q came to a close most market participants were weighing the slowdown of the Chinese economy in 2H2022 against the likelihood of a strong stimulus driven recovery in FY23. China is typically a net importer of Fluorspar, but in periods of slow domestic demand will seek to push inventories into the export market. In 2Q2022/3Q2022 the shortfall in the rest of world supply was covered by China exports, but any uptick in the China domestic demand would pull volumes back from export and leave the seaborne market in deficit. Additionally many of the international Acidspar consumers are seeking to increase capacity through 2023-24 to cover a growing demand for Fluorine chemicals in the energy transition, and will be hoping for a prompt restart at Las Cuevas, and continued availability of Chinese cargos to fulfill their expansion plans.

MHT continues to field an unprecedented level of interest in its high quality Acidspar product, and recently hosted the 2022 IMFORMED Fluorspar conference in October in Hanoi to bring international market participants to the Nui Phao mine; one of the most important global sources of Fluorspar. Given the Supply and Demand balance, and China supply risk, management are optimistic on the potential for higher prices in 4Q2022 which will then feed into long term contract negotiations for FY23 and beyond.



## Bismuth:

The Bismuth price remained rangebound for another quarter extending its lengthy period of stability having traded within ten cents either side of US\$3.90 since May 2021. Management expects a similar trend to persist through to the end of the FY22, with possible downside risk into 1Q2023 as the relative weakness of the Yuan stimulates exports and spot available inventories are replenished. Nevertheless, a positive forward curve is expected throughout FY2023, as demand continues to recover in the automotive sector and supply remains constrained and well balanced.

<b>AVERAGE COMMODITY PRICES</b>	Unit	<b>Average 9M2022</b>	Average 9M2021	% change	<b>At 30.09.2022</b>	At 30.09.2021
APT European Low*	USD/mtu	<b>340</b>	276	23%	<b>335</b>	312
Bismuth Low*	USD/lb	<b>3.8</b>	3.5	7%	<b>3.7</b>	3.7
Copper*	USD/t	<b>9,083</b>	9,194	-1%	<b>7,646</b>	9,040
Fluorspar Acid Grade**	USD/t	<b>415</b>	414	0%	<b>404</b>	412
Cobalt*	USD/lb	<b>29.7</b>	21.0	41%	<b>23.5</b>	24.1

\* Metals Bulletin, \*\* Industrial Minerals

## 9M2022 FINANCIAL HIGHLIGHTS: ROBUST MARKET FUNDAMENTALS CONTINUE TO SUPPORT GROWTH

- **Net revenue up 21%** – MHT posted net revenue of VND11,651 billion for 9M2022, a 21% increase compared to VND9,604 billion recorded in 9M2021. Tungsten revenues were 19% higher on the back of increased volumes and pricing. Fluorspar revenues were up by 45% at VND1,457 billion with increased sales volumes and higher realized pricing due to higher market demand. Bismuth revenues were at VND201 billion (9M2021 VND191 billion) – slightly increase due to higher pricing. There was no Copper revenue earned in 9M2021 as management continues to negotiate sales with potential customers.
- **EBITDA of VND2,548 billion** – EBITDA increased by 36% to VND2,548 billion for the first nine months of 2022. EBITDA margin for 9M2022 were stable at 22% - same as reported in 1H2022 (9M2021 20%). This result was achieved despite increasing energy and input raw material cost flowed through to the HCS business – mainly cause by the Russian and Ukraine conflict.
- **VND262 billion NPAT Post-MI** – The Company delivered an NPAT Post-MI profit of VND262 billion for 9M2022, a VND533 billion increases over the same period last year on the back of improved volumes for Tungsten, Fluorspar, and higher pricing for all products. This result was somewhat negatively impacted by rising input material and production costs caused by the inflationary factors being felt throughout the world.

<b>VND Billion</b>	<b>9M2022</b>	<b>9M2021</b>	<b>Growth</b>
<b>Masan High-Tech Materials Consolidated Financial Results<sup>(1)</sup></b>			
Net Revenue	<b>11,651</b>	9,604	21%
EBITDA <sup>(2)</sup>	<b>2,548</b>	1,870	36%
NPAT Pre-MI	<b>294</b>	(222)	232%
NPAT Post-MI	<b>262</b>	(271)	197%

<sup>(1)</sup> Financial numbers are based on management figures.

<sup>(2)</sup> Earnings before interest, taxation, depreciation, and amortization (EBITDA) excludes other income and other expenses.

## OPERATIONAL HIGHLIGHTS

- Overall Tungsten production decreased by 0.6% over 9M2021, mainly due to slight reduction of Tungsten feed grade in Nui Phao mine, partly offset by the increase in Tungsten carbides and powders production within HCS business. Out of that, production from recycling of tungsten scraps increased by 19%. MHT is focused on increasing the share of production coming from secondary supply (scrap), in line with the company's strategy and philosophy of reduce, reuse, recycle.
- Fluorspar production was 9% higher than the same period of last year, mainly due to the unplanned machinery breakdown which occurred in 3Q2021.

- Copper production was 24% lower than 9M2021 due to lower feed grades, Bismuth production was in line with last year at 1,583 tons contained primarily due to stable feed grade and recovery.
- Cobalt production was in line with 9M2021 at 230 tons contained.

<b>SUMMARY PRODUCTION DATE</b>	<b>Unit</b>	<b>9M2022</b>	<b>9M2021</b>	<b>Growth</b>
Ore processed	kt	<b>2,808</b>	2,746	2.3%
Tungsten Products (Contained) – inclusive HCS	t	<b>14,955</b>	15,051	-0.6%
Copper in Copper Concentrate (Contained)	t	<b>5,414</b>	7,084	-23.6%
Acid Grade Fluorspar (Dry)	t	<b>156,647</b>	143,715	9.0%
Bismuth in Bismuth Cement (Contained)	t	<b>1,583</b>	1,584	0.0%
Cobalt (Contained)	t	<b>230</b>	229	0.7%

## **2022 PRELIMINARY FINANCIAL AND STRATEGIC OUTLOOK**

- Based on the 9M2022 results, MHT expects revenues of between VND14,500-15,000 billion and NPAT pre-MI to be within the range of VND100 billion and VND200 billion. These forecasted figures are subject to change and customary corporate approvals.
- Management also continues to remain focused on realizing the synergistic benefits identified as part of the HCS acquisition process and is currently progressing a number of projects in this regard. The recent investment of HCS into Nyobolt marked a milestone in MHT strategy to move further downstream and get closer to consumers by developing new and innovative applications including fast-charging material product range. MHT is looking forward to working together with Nyobolt team to advance the opportunities to partner in the manufacturing and commercialization of the products as well as offering a full life cycle for the advanced strategic materials required in the Nyobolt batteries.

## **ABOUT MASAN HIGH-TECH MATERIALS**

Masan High-Tech Materials is a leading supplier of critical minerals including tungsten, fluorspar, and bismuth. Masan High-Tech Materials is currently operating the world-class polymetallic mineral resource and chemical processing plant in Northern Vietnam, and with the acquisition of the HCS business now also has operations in Germany, Canada and China as well as marketing offices located in USA and Japan. Masan High-Tech Materials' vision is "To be the leading integrated supplier of high-tech advanced materials critical to global innovation".

### **CONTACTS:**

(Investors/Analysts)

Phu Duong

T: +84 28 6256 3862

E: [ir@msn.masangroup.com](mailto:ir@msn.masangroup.com)

(Media)

Van Pham

T: +84 28 6256 3862

E: [vanpth@msn.masangroup.com](mailto:vanpth@msn.masangroup.com)

*This press release contains forward-looking statements regarding Masan High-Tech Materials' expectation, intentions or strategies that may involve risks and uncertainties. These forward-looking statements, including Masan High-Tech Materials' expectations, involve known and unknown risks, uncertainties and other factors, some of which are beyond Masan High-Tech Materials' control, which may cause Masan High-Tech Materials' actual results of operations, financial condition, performance or achievements to be materially different from those expressed or implied by the forward-looking statements. You should not rely upon forward-looking statements as predictions, future events or promises of future performance.*