

Số: **3469** /TCHQ-TXNK

Hà Nội, ngày **19** tháng **8** năm 2022

V/v phân loại Cụm cánh tản nhiệt
làm mát máy biến thế

Kính gửi: Các Cục Hải quan tỉnh, thành phố.

Liên quan đến việc phân loại mặt hàng Cụm cánh tản nhiệt làm mát máy biến thế, Tổng cục Hải quan có ý kiến như sau:

1. Về hướng dẫn phân loại của Tổng Cục Hải quan:

Ngày 12/4/2022, Tổng cục Hải quan đã ban hành công văn số 1260/TCHQ-TXNK hướng dẫn phân loại mặt hàng Cụm cánh tản nhiệt làm mát máy biến thế với các nội dung cơ bản sau đây:

a. Cấu tạo, bản chất của hàng hóa:

Mặt hàng Cụm cánh tản nhiệt làm mát máy biến thế (tên tiếng Anh: Radiators for transformers, Transformer radiators...), có cấu tạo gồm:

- 01 ống dẫn dầu nóng từ máy biến thế vào các cánh tản nhiệt (được lắp đặt tại vị trí cao hơn trên thân của máy biến thế);
- 01 ống dẫn dầu sau khi được làm mát để quay trở lại máy biến thế (được lắp đặt tại vị trí thấp hơn trên thân của máy biến thế);
- Các cánh tản nhiệt dạng lượn sóng để làm mát dầu được ghép nối song song với nhau trên 2 ống dẫn dầu.

Cụm cánh tản nhiệt được chế tạo bằng cách hàn các cánh nhiều tầng song song lại với nhau thông qua hai ống góp dầu ở phía trên và phía dưới, không phải dạng lắp ráp. Mỗi cánh đơn lẻ là các tấm (panel) được chế tạo bằng cách hàn ốp 2 mặt sóng ngược nhau, tăng diện tích tiếp xúc với không khí để tăng hiệu quả tản nhiệt ra môi trường qua các cánh và tăng độ cứng của cánh, các sóng này không phải dạng ống dẹt được lắp ráp với nhau.

Mặt hàng được sử dụng cho máy biến thế và số lượng, kích thước các cánh tản nhiệt tùy thuộc vào công suất của máy biến thế (loại có công suất không quá 10.000kVA và loại có công suất trên 10.000kVA).

Mặt hàng nêu trên có bản chất là *Cụm tấm tản nhiệt hoàn chỉnh gồm nhiều tấm tản nhiệt đã được hàn với các ống dẫn dầu, dùng cho máy biến thế.*

b. Về phân loại hàng hóa:

Mặt hàng **Cụm cánh tản nhiệt máy biến thế** có bản chất là *Cụm tấm tản nhiệt hoàn chỉnh gồm nhiều tấm tản nhiệt đã được hàn với các ống dẫn dầu, dùng cho máy biến thế.* Cụm tản nhiệt này có thành phần chính tạo nên đặc

trung sản phẩm là các tấm tản nhiệt (số lượng, kích thước tấm tản nhiệt tùy thuộc vào công suất của máy biến thế được sử dụng), Mỗi cánh đơn lẻ là các tấm (panel) được chế tạo bằng cách hàn ốp 2 mặt sóng ngược nhau, tăng diện tích tiếp xúc với không khí để tăng hiệu quả tản nhiệt ra môi trường qua các cánh và tăng độ cứng của cánh, các sóng này không phải dạng ống dẹt được lắp ráp với nhau. Mặt hàng được phân loại vào nhóm **85.04**, phân nhóm **8504.90** “- *Bộ phận*”, cụ thể:

- Trường hợp hàng hóa là Cụm tấm tản nhiệt dùng cho máy biến thế có công suất **không quá 10.000kVA** thì phù hợp phân loại vào phân nhóm “- - *Dùng cho máy biến điện có công suất không quá 10.000 kVA*”, mã số **8504.90.31** “- - - *Tấm tản nhiệt; ống tản nhiệt đã lắp ráp thành dạng tấm phẳng dùng cho biến áp phân phối và biến áp nguồn*”.

- Trường hợp hàng hóa là Cụm tấm tản nhiệt dùng cho máy biến thế có công suất **trên 10.000kVA** thì phù hợp phân loại vào phân nhóm “- - *Dùng cho máy biến điện có công suất trên 10.000 kVA*”, mã số **8504.90.41** “- - - *Tấm tản nhiệt; ống tản nhiệt đã lắp ráp thành dạng tấm phẳng dùng cho biến áp phân phối và biến áp nguồn*”.

2. Về khuyến nghị phân loại của TSWG:

Theo khuyến nghị của Tiểu nhóm kỹ thuật về phân loại hàng hóa của ASEAN (TSWGC) tại cuộc họp ngày 21-22/6/2022, việc phân loại đối với mặt hàng Cụm tấm tản nhiệt dùng cho máy biến thế cụ thể như sau:

ASEAN TSWG

KHUYẾN NGHỊ PHÂN LOẠI HÀNG HÓA

8504.90.31/8504.90.41

Tấm (cụm tấm) tản nhiệt dùng cho máy biến thế

Mô tả hàng hóa

Hàng hóa là một bộ tản nhiệt cho một máy biến áp. Nó được tạo thành từ nhiều tấm được ghép lại thành một đơn vị. Mỗi tấm được tạo thành từ hai tấm thép dập nổi, hàn thành một đế tạo điều kiện thuận lợi cho dòng chảy của dầu và tăng diện tích bề mặt tiếp xúc với không khí xung quanh. Dầu nóng từ máy biến áp được đưa vào các tấm thông qua đường ống trên cùng và dầu được làm mát được đưa ra ngoài qua đường ống dưới cùng.

Loại bộ tản nhiệt như vậy chỉ phù hợp sử dụng cho máy biến áp có công suất không quá 10.000kVA hoặc công suất lớn hơn 10.000kVA.

Áp dụng Quy tắc 1 (Chú giải 2(b) phần XVI) và Quy tắc 6

Khuyến nghị này đã được đưa ra tại Cuộc họp lần thứ 11 của TSWG, vào ngày 21-22 tháng 6 năm 2022.

3. Tổ chức thực hiện:

Tổng cục Hải quan thông báo ý kiến khuyến nghị của TSWGC về việc phân loại mặt hàng Tấm (cụm tấm) tản nhiệt dùng cho máy biến thế để các Cục Hải quan tỉnh, thành phố được biết.

Yêu cầu các Cục Hải quan tỉnh, thành phố căn cứ hồ sơ hải quan, tài liệu kỹ thuật, thực tế hàng hóa nhập khẩu, đối chiếu với hướng dẫn phân loại của Tổng cục Hải quan tại công văn số 1260/TCHQ-TXNK ngày 12/4/2020 để phân loại và áp dụng mức thuế theo đúng quy định.

Tổng cục Hải quan thông báo để các Cục Hải quan tỉnh, thành phố biết và thực hiện./. *HL*

Nơi nhận:

- Như trên;
- PTCT Lưu Mạnh Tường (để b/cáo);
- Cục Kiểm tra sau thông quan (để biết);
- Cục Kiểm định Hải quan (để biết);
- Cục Điều tra CBL (để biết);
- Vụ Thanh tra - Kiểm tra (để biết);
- Công ty TNHH Hitachi Energy Việt Nam (Km9, Quốc lộ 1A, P. Hoàng Liệt, Q. Hoàng Mai, TP. Hà Nội) (để biết);
- Lưu: VT, TXNK-PL-Toàn (3b). *N*

**TL. TỔNG CỤC TRƯỞNG
KT. CỤC TRƯỞNG CỤC THUẾ XNK
PHÓ CỤC TRƯỞNG**



Đào Thu Hương