

Katowice, 12 lipca 2021 r.

ALERT CEEAG consultation

Expressing our deep interest in the CEEAG Guidelines consultation process, we would like to inform you that IGMNiR, our organization is preparing a position paper which will be sent to the Commission within the deadlines set in the consultation process.

During the analysis and work on the full text of the position paper, we noted with concern the absence of the industrial gases sector (NACE 20.11), which is one of the most energy-intensive sectors, from the list of eligible sectors.

Following the "efficiency-first" principle we pay attention that some parts of the value chain of our production processes are key to the environmental efficiency of our products. A key example is represented by our interface with industrial gas manufacturing (NACE 20.11).

The use of oxygen in particular in our production processes in itself considerably increases efficiency by improving the production capacity of furnaces for example; this provides both economic and environmental gains. When oxygen is outsourced, efficiency gains are further improved; outsourced production generally has a lower carbon footprint than insourced because larger, more efficient IG plants can offer optimized operation, often serving multiple consumers on networks and providing synergies between different uses. As it is one of the most electro-

ALERT Konsultacje CEEAG

Wyrażając głębokie zainteresowanie procesem konsultacji Wytycznych CEEAG informujemy że IGMNiR, nasza organizacja przygotowuje stanowisko które zostanie do Komisji przesłane w terminach zakreślonych w procesie konsultacji.

W trakcie analiz i prac na pełnym stanowiskiem z niepokojem odnotowaliśmy brak na liście sektorów uprawnionych sektora gazów technicznych (NACE 20.11), który jest jednym z najbardziej energochłonnych sektorów.

Kierując się zasadą „efektywność przede wszystkim” zwracamy uwagę w szczególności, że niektóre ogniwa łańcucha wartości naszych procesów produkcyjnych są kluczowe dla efektywności środowiskowej naszych produktów. Za przykład może posłużyć nasz związek z produkcją gazów przemysłowych (NACE 20.11).

Wykorzystanie tlenu w naszych procesach produkcyjnych samo w sobie znacznie zwiększa wydajność poprzez poprawę zdolności produkcyjnej np. pieców, co zapewnia korzyści zarówno ekonomiczne, jak i środowiskowe. Dodatkowo, outsourcingowe pozyskiwanie tlenu znacząco zwiększa wydajność. Produkcja outsourcingowa zazwyczaj ma niższy ślad węglowy niż produkcja wewnętrzna, ponieważ większe, bardziej wydajne zakłady gazów przemysłowych mogą zaoferować zoptymalizowane działanie, często obsługując wielu odbiorców w

intensive sectors, any efficiency gain in this part of the process leads to the material reduction of emissions.

Being an integrated part of the value chain of processes that are exposed to international trade, the industrial gases sector is indirectly exposed to the risk of relocation. Considering the important role of the industrial gases (mainly oxygen, nitrogen, argon and hydrogen) in the decarbonisation of industrial processes such as ours, withdrawal of sector 20.11 from the list would not only increase the risk of relocation of many sectors on the proposed Annex 1 but also inhibit these sectors' continued decarbonization (20.11 sector is today part of the annex 3 of EEAG).

We therefore argue for the re-inclusion of the IG sector in the updated guidelines to ensure that the efficiency, economic and environmental gains of outsourced industrial gases production can continue to contribute to the European industry's decarbonization and competitiveness.

sieciach i zapewniając synergię między różnymi zastosowaniami. Jako że jest to jeden z najbardziej energochłonnych sektorów, każdy wzrost wydajności w tej części procesu prowadzi do istotnej redukcji emisji.

Jako integralna część łańcucha wartości procesów, wystawionego na działanie handlu międzynarodowego, sektor gazów przemysłowych jest pośrednio narażony na ryzyko relokacji. Biorąc pod uwagę istotną rolę gazów przemysłowych (głównie tlenu, azotu, argonu i wodoru) w dekarbonizacji procesów przemysłowych, takich jak nasz, wycofanie sektora 20.11 z wykazu nie tylko zwiększyłoby ryzyko relokacji wielu sektorów z proponowanego załącznika 1, ale również zahamowałoby dalszą dekarbonizację tych sektorów (sektor 20.11 jest obecnie częścią załącznika 3 do EEAG).

Mając na uwadze powyższe, opowiadamy się za ponownym włączeniem sektora gazów przemysłowych do zaktualizowanych wytycznych, aby zapewnić, że korzyści w zakresie efektywności, gospodarki i ochrony środowiska wynikające z outsourcingowej produkcji gazów przemysłowych mogą nadal przyczyniać się do dekarbonizacji i konkurencyjności europejskiego przemysłu.