

# INSTRUKCJA BHP UŻYTKOWANIA I STOSOWANIA PÓLMASKI CLIMAX 761

## I. Cel instrukcji

Celem niniejszej instrukcji jest zapewnienie prawidłowego użytkowania, konserwacji, czyszczenia i przechowywania półmasksi ochronnej **Climax 761** w celu zapewnienia bezpieczeństwa i zdrowia pracowników **Anneberg Transpol Int. Sp. z o.o.**, którzy są narażeni na kontakt z szkodliwymi substancjami chemicznymi, pyłami, gazami i oparami, w zgodzie z obowiązującymi przepisami prawa.

## II. Podstawa prawna

1. **Kodeks pracy** – Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. (Dz.U. 1974 nr 24 poz. 141 z późn. zm.), art. 237<sup>3</sup>, określający obowiązek zapewnienia bezpiecznych warunków pracy.
2. **Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 r.** w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 1997 nr 129 poz. 844 z późn. zm.).
3. **Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425** z dnia 9 marca 2016 r. dotyczące środków ochrony indywidualnej.
4. **Norma EN 14387:2004** – Filtry ochronne do układów oddechowych – Wymagania i metody badań.
5. **Norma EN 148-1** – Gwintowany system połączenia w urządzeniach ochrony układu oddechowego.
6. **Norma EN 140:1999** – Maski ochronne – Wymagania i metody badań.

## III. Opis produktu

- **Model:** Climax 761
- **Typ maski:** Półmaska ochronna
- **Normy:**
  - **EN 14387:** Filtry ochronne do układów oddechowych – Wymagania i metody badań.
  - **EN 148-1:** Gwintowany system połączenia w urządzeniach ochrony układu oddechowego.
  - **EN 140:1999:** Maski ochronne – Wymagania i metody badań.
- **Zastosowanie:** Półmaska **Climax 761** zapewnia ochronę przed pyłami, gazami i oparami w środowiskach, w których występują substancje chemiczne, substancje toksyczne, pyły przemysłowe, a także w pracy z materiałami niebezpiecznymi.

## IV. Zakres stosowania

Półmaska **Climax 761** jest przeznaczona do stosowania przez pracowników **Anneberg Transpol Int. Sp. z o.o.** w środowiskach pracy, gdzie występują zagrożenia związane z:

- **Pyłami przemysłowymi** (np. pyłami drzewnymi, metalowymi).
- **Oparami chemicznymi** (np. rozpuszczalnikami, lakierami).

- **Gazami** (np. amoniakiem, dwutlenkiem siarki).
- **Pracami w przemyśle chemicznym, spożywczym oraz w warsztatach, gdzie istnieje ryzyko wdychania szkodliwych substancji.**

## V. Użytkowanie półmaski Climax 761

### 1. Zakładanie półmaski:

- Sprawdź, czy półmaska jest czysta, sucha i nieuszkodzona przed jej założeniem.
- Upewnij się, że filtr jest prawidłowo zamocowany i jest zgodny z wymaganiami ochrony przed szkodliwymi substancjami.
- Upewnij się, że półmaska jest odpowiednio dopasowana do kształtu twarzy, aby zapewnić szczelność.
- Użyj regulacji, aby dobrze dopasować półmaskę do twarzy, szczególnie w okolicach nosa i ust.

### 2. Używanie półmaski:

- Półmaska powinna być noszona przez cały czas, gdy pracownik znajduje się w strefie zagrożenia.
- Należy unikać dotykania maski podczas pracy. W przypadku jej dotknięcia należy umyć ręce i ewentualnie sprawdzić stan maski.
- Podczas pracy należy zachować ostrożność, unikać kontaktu maski z zanieczyszczonymi powierzchniami.

### 3. Zdejmowanie półmaski:

- Zdejmij półmaskę bez dotykania zewnętrznej części maski, aby uniknąć kontaktu z zanieczyszczeniami.
- Po zdjęciu maski, należy umyć ręce wodą z mydłem.

## VI. Wymiana filtrów

### 1. Czynniki wskazujące na konieczność wymiany filtrów:

- Trudności w oddychaniu lub wyczuwalny zapach substancji szkodliwej przez filtr.
- Uszkodzenie lub deformacja filtra (np. pęknięcie).
- Praca w warunkach dużych stężeń substancji szkodliwych.

### 2. Wymiana filtrów:

- Wymień filtr na nowy, jeśli występują jakiegokolwiek oznaki zużycia lub uszkodzenia filtra.
- Filtry należy wymieniać zgodnie z instrukcją producenta i normą **EN 14387:2004**.

---

## VII. Czyszczenie i konserwacja półmaski

### 1. Czyszczenie półmaski:

- Półmaskę należy regularnie czyścić przy użyciu wilgotnej ściereczki i łagodnych detergentów.
- Upewnij się, że maska nie jest narażona na zanieczyszczenia, które mogą wpłynąć na jej funkcjonowanie (np. oleje, smary).

### 2. Przechowywanie:

- Półmaskę należy przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i wilgoci.
- Maskę należy przechowywać w sposób, który zapobiegnie jej odkształceniu lub uszkodzeniu.

### **VIII. Przechowywanie półmaski Climax 761**

- **Warunki przechowywania:**
  - Należy przechowywać półmaskę w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C.
  - Maskę należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od źródeł światła, ciepła i chemikaliów.

### **IX. Postępowanie w przypadku uszkodzenia półmaski**

1. **Uszkodzenie półmaski:**
  - W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń (np. pęknięcia, rozdarcia materiału), maska powinna zostać wycofana z użytku i wymieniona na nową.
  - Uszkodzoną maskę należy odpowiednio zutylizować.

### **X. Zasady BHP dotyczące użytkowania półmaski**

1. **Podstawowe zasady BHP:**
  - Pracownicy zobowiązani są do stosowania półmaski **Climax 761** w miejscach zagrożonych obecnością szkodliwych substancji.
  - Użytkownicy muszą regularnie sprawdzać stan półmaski przed jej użyciem i przeprowadzać jej konserwację zgodnie z instrukcjami producenta.
  - Należy przestrzegać zasad BHP i stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej (ŚOI), które zapewnią maksymalną ochronę zdrowia.

### **XI. Numery alarmowe**

- **112** – Ogólny numer alarmowy.
- **999** – Pogotowie ratunkowe.
- **998** – Straż pożarna.

Opracował:  
Antoni Lewandowski  
Gł. Specjalista ds. bhp

Zatwierdził: