# KARTA TECHNICZNA PRODUKTU I INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

*Półmaska ochronna z filtropochłaniaczem CLIMAX Symbol:* ***ADR020***



## CZĘŚĆ I: KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Półmaska wielokrotnego użytku **CLIMAX mod. 761 (Symbol katalogowy: ADR020)** w zestawie z wymiennym filtropochłaniaczem wielogazowym klasy ABEKP1 stanowi obowiązkowe wyposażenie ochronne kierowcy realizującego transport towarów niebezpiecznych zgodnie z umową europejską ADR. Zaprojektowana tak, aby zapewnić optymalną ochronę dróg oddechowych przed gazami, oparami organicznymi i nieorganicznymi, dwutlenkiem siarki, amoniakiem oraz cząstkami stałymi (pyłami) w przypadku awarii lub rozszczelnienia ładunku.

| Parametr Techniczny | Opis i Wartości Specyfikacji |
|---|---|
| **Symbol produktu** | ADR020 |
| **Kod EAN** | 5902315111059 |
| **Model bazowy / Producent** | CLIMAX mod. 761 / Productos Climax, S.A. |
| **Dystrybutor** | B.A.M. Andrzej Borowicz (bam24.pl) |
| **Normy i certyfikaty** | EN 140:1998 (Półmaski), Certyfikat CE |
| **Typ filtropochłaniacza** | Wymienny typu 760 ABEKP1 (ochrona przed gazami organicznymi, nieorganicznymi, kwaśnymi, amoniakiem oraz pyłami) |
| **Materiał korpusu** | Wysokiej jakości naturalna guma o dużej odporności chemicznej i elastyczności |
| **Konstrukcja zaworów** | Jeden centralny zawór wdechowy (pod filtrem), dwa boczno-dolne zawory wydechowe obniżające opory oddychania |
| **System mocowania** | Regulowana taśma nagłowia oraz elastyczna taśma na szyję zapewniające stabilne dopasowanie |

# CZĘŚĆ II: INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY (BHP)

## 1. Przeznaczenie i zakres stosowania

Półmaska ADR020 jest przeznaczona do ochrony układu oddechowego kierowcy wyłącznie w celach ewakuacyjnych lub awaryjnych podczas transportu materiałów niebezpiecznych klas ADR. Nie jest przeznaczona do ciągłej pracy w warunkach przemysłowych o stałym, wysokim stężeniu substancji toksycznych.

## 2. Identyfikacja zagrożeń i przeciwwskazania

- **Maska nie dostarcza tlenu!** Kategorycznie zabrania się jej używania w środowisku, gdzie stężenie tlenu spada poniżej 17% objętości (np. w zamkniętych zbiornikach, studniach, silosach).
- Nie stosować maski w atmosferze bezpośrednio zagrażającej życiu i zdrowiu (IDLH) oraz przy nieznanym stężeniu lub rodzaju gazów niebezpiecznych.
- Zarost na twarzy (broda, baki) uniemożliwia prawidłowe, szczelne przyleganie gumowych krawędzi maski do skóry, co powoduje zasysanie skażonego powietrza poza filtrem.

## 3. Procedura prawidłowego zakładania i kontroli szczelności

**1.** Przed użyciem sprawdź stan techniczny korpusu gumowego, elastyczność taśm oraz poprawność osadzenia zaworów wydechowych i wdechowego.

**2.** Upewnij się, że plomba / folia ochronna z filtropochłaniacza typu 760 została całkowicie zerwana, a filtr jest mocno wkręcony w gniazdo maski.

**3.** Przyłóż półmaskę do twarzy, zakrywając szczelnie nos oraz usta. Przełóż górną taśmę przez czubek głowy, a dolną zapnij na szyi.

**4.** Dociągnij równomiernie pasy mocujące, tak aby maska przylegała ściśle, lecz nie powodowała bolesnego ucisku.

**5.** Przetestuj szczelność (tzw. próba ciśnieniowa): zakryj dłonią otwór wlotowy filtropochłaniacza i wykonaj wdech. Jeśli maska zasysa się do twarzy i nie dociera powietrze z zewnątrz, pasowanie jest prawidłowe.

## 4. Obsługa, konserwacja i wymiana elementów filtrujących

- Filtropochłaniacz należy natychmiast wymienić, jeżeli wewnątrz maski wyczuwalny jest zapach lub smak substancji chemicznej, bądź gdy opory oddychania gwałtownie wzrosną.
- Po każdym użyciu awaryjnym korpus maski (po odkręceniu filtra) należy przemyć letnią wodą z mydłem, zdezynfekować i dokładnie osuszyć w temperaturze pokojowej.
- Zabrania się czyszczenia elementów gumowych rozpuszczalnikami organicznymi lub agresywną chemią.

## 5. Przechowywanie i utylizacja

- Maskę wraz z fabrycznie zapakowanym (heretycznie) filtrem należy przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła (zalecane w kabinie pojazdu w dedykowanej torbie ADR).
- Zużyte filtropochłaniacze mające kontakt z toksycznymi chemikaliami traktowane są jako odpad niebezpieczny i podlegają utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami ochrony środowiska.

## CZĘŚĆ III: IDENTYFIKACJA DOSTAWCY (GPSR)

**Podmiot odpowiedzialny za dystrybucję i zgodność produktu na rynku polskim:**

**B.A.M. Andrzej Borowicz**
ul. Leśna 38, 86-031 Osielsko, Polska
Strona WWW: www.bam24.pl
E-mail: bam@bam24.pl

*Niniejszy dokument został opracowany na podstawie ogólnych specyfikacji technicznych środków ochrony dróg oddechowych CLIMAX 761 i ma charakter informacyjny. Użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z oryginalną ulotką dołączoną przez producenta do każdego egzemplarza wyrobu przed jego użyciem.*