

# POWER-SAFE-jet z indykatorem

## Zielony sorbent uniwersalny w żółtej gaśnicy

POWER-SAFE jest wszędzie tam gdzie pojawia się niebezpieczeństwo.

Walka z zagrożeniem z bezpiecznej odległości.

Zapewnienie bezpieczeństwa w odpowiednim miejscu

dla zakładów chemicznych • straży pożarnych - ochotniczej, zawodowej i zakładowej • policji • firm spedycyjnych • transportów materiałów niebezpiecznych • kolei • laboratoriów • szkół i jednostek akademickich • zakładów oczyszczania • składowisk • portów lotniczych • terminali kontenerowych • rozlewni • ładowni • promów samochodowych • urządzeń portowych oraz statków

**POWER-SAFE-jet to:**

- POWER-SAFE w gaśnicy z zaworem bezpieczeństwa i butlą CO<sub>2</sub> wewnątrz
- Używa się go jak zwykłej gaśnicy, także nie przeszkolone osoby mogą walczyć z niebezpieczeństwem
- Najwyższa zdolność pochłaniania POWER-SAFE połączona z tworzeniem bariery emisyjnej gazów
- Zachowanie bezpiecznej odległości od miejsca zagrożenia, np. w kontenerach, w miejscach przeładunkowych itp. dzięki dużemu zasięgowi 4 – 7 m
- Równomierne rozprowadzenie sorbentu także w miejscach niedostępnych, np. pod paletami, regałami, w kontenerach, pomieszczeniach i szafkach z materiałami niebezpiecznymi, itp.
- Komponenty użyte do produkcji zostały sprawdzone i dopuszczone wg. norm CE, przez co zapewniają najwyższe bezpieczeństwo

**Połączenie POWER-SAFE i gaśnicy  
zapewnia bezpieczeństwo dzięki bezpiecznemu odstępowi**



- Każda sekunda jest ważna podczas wypadków z materiałami niebezpiecznymi
- POWER-SAFE-Jet nie zajmuje dużo miejsca, jest bezpieczny i łatwy w użyciu, zawsze pod ręką
- POWER-SAFE ogranicza emisję trujących gazów poprzez tworzenie warstwy blokującej opary, chroni dzięki temu personel uczestniczący w akcji i środowisko naturalne
- POWER-SAFE ogranicza wyciek każdej substancji w każdym otoczeniu
- POWER-SAFE działa jako indykator. Przy kontakcie z kwasami zabarwia się na żółto, kontakt z zasadami i substancjami alkalicznymi powoduje jego zabarwienie na czerwono
- Wysoko chłonny polimer sprawia, iż POWER-SAFE wchłania i wiąże ciecze, których waga wielokrotnie przekracza jego wagę własną
- Proste użycie, rozprowadzenie i zebranie
- Produkcja, jak również utylizacja POWER-SAFE nie wywołują żadnych ubocznych skutków na środowisko naturalne

**Ochrona człowieka, przedmiotów i środowiska naturalnego**

**Opis techniczny POWER-SAFE JET:**

- Zbiornik ciśnieniowy sprawdzony i dopuszczony wg norm CE: CE 0062K KZWM 03PS 17,2 bar TS + 60°C KJ 6
- Armatury sprawdzone i dopuszczone: 01/LU/149-6-REV 0, 0109/P4722/PED01-TPED01
- Butla ciśnieniowa CO<sub>2</sub> wewnątrz, B 0330 01-LU/149-6-REV 0, 18.01.2012
- Sorbent do substancji chemicznych i ropopochodnych POWER-SAFE ok. 5 kg

## W jakich zdarzeniach można użyć POWER-SAFE-Jet?

POWER-SAFE-Jet umożliwia dotarcie z sorbentem w każde niebezpieczne miejsce. Jego zalety można wykorzystać wszędzie tam, gdzie każda sekunda decyduje o rozmiarze poniesionych strat. Dzięki POWER-SAFE-Jet personel uczestniczący w akcji pracuje pewniej zachowując bezpieczną odległość od miejsca zdarzenia.

## Kto i gdzie powinien stosować POWER-SAFE?

POWER-SAFE ma zastosowanie wszędzie tam, gdzie może dojść do wycieków, np. w zakładach chemicznych, jednostkach straży pożarnej jak OSP, PSP, straż zakładowa, w policji, spedycji, transporcie materiałów niebezpiecznych, na kolei, w laboratoriach, szkołach i jednostkach akademickich, w pojazdach do przewozu odpadów, urządzeniach do przerobu śmieci, w portach lotniczych, na stacjach przeładunkowych, terminalach kontenerowych, w rozlewniach, na promach samochodowych, na urządzeniach portowych i statkach.

## Czy można użyć POWER-SAFE także do gaszenia ognia?

Nie. Żółty kolor, a szczególnie napis na butli mówią wyraźnie, że POWER-SAFE nie służy do gaszenia ognia.

## Czy może dojść do zbrzylenia POWER-SAFE w zamkniętej butli?

Fachowa kontrola i konserwacja POWER-SAFE-Jet zapobiegają zbrzyleniu sorbentu. Długookresowe testy, np. wstrząsy na pojeździe, nie wykazały żadnych negatywnych wyników. Przed każdym użyciem urządzenie należy lekko wstrząsnąć.

## Gdzie można kupić części zamienne?

Części zamienne można zamówić w wyspecjalizowanym sklepie lub bezpośrednio w firmie FEBBEX.

## Czy można stosować części zamienne pochodzące z innych urządzeń?

Można użyć tylko oryginalnych części producenta. Wszelkie zmiany konstrukcji urządzenia lub jego zawartości powodują wyłączenie odpowiedzialności producenta w

razie wypadku.

## Czy POWER-SAFE kurzy się podczas rozprowadzania go z butli?

Z reguły POWER-SAFE nie jest kurzliwy, jego struktura jest bardziej gruboziarnista niż zwykłego proszku gaśniczego. Sorbent, którym napełniony jest Jet, jest specjalną mieszaniną, która czyni go bardziej wodnistym. Dzięki temu uzyskuje się większy zasięg rozprowadzanego sorbentu jak również jego równomierne rozprowadzenie, np. w kontenerze, w ładowni lub w ciasnym pomieszczeniu.

## Czy krótkotrwałe użycie POWER-SAFE umożliwia jego ponowne zastosowanie?

Jeśli to możliwe, POWER-SAFE-Jet powinien być opróżniony w bardzo krótkim czasie. Należy unikać dłuższych przerw, ponieważ resztki sorbentu mogą utknąć w zaworze umożliwiając ulatnianie się środka napędowego CO<sub>2</sub>.

## Czy POWER-SAFE-Jet posiada dopuszczenia?

Zbiornik ciśnieniowy dopuszczony wg. norm CE: CE0062KKZWM03 PS 17,2 bar TS+60° CKJ 6  
Armatury dopuszczone wg. norm CE: 01/LU/149-6-REV0, 0109/P4722/PED01-TPED01CO<sub>2</sub>  
Butla ciśnieniowa wewnątrz: B 0330 01/LU/149-6-REV 0, 18.01.2012

## Czy POWER-SAFE-Jet jest tym samym sorbentem, który oferowany jest w wiaderku lub worku?

Sorbent do POWER-SAFE Jet jest specjalną mieszaniną, która czyni go bardziej wodnistym. Dzięki temu uzyskuje się większy zasięg rozprowadzanego sorbentu jak również jego równomierne rozprowadzenie, np. w kontenerze, w ładowni lub w wąskim pomieszczeniu.  
Sorbent zawarty w POWER-SAFE-Jet posiada te same zadziwiające właściwości co POWER-SAFE oferowany w workach o wadze 5 kg.  
Kod zamówienia: POWER-SAFE-Jet

## Czy resztki sorbentu znajdujące się w butli mogą być ponownie użyte czy należy je utylizować?

Pozostałości mogą być użyte jako zwykły

sorbent, który należy rozprowadzić ręcznie. Nie jest wskazane wykorzystanie tychże pozostałości do kolejnego napełnienia butli.

## Jak często POWER-SAFE-Jet musi być poddawany przeglądowi technicznemu?

Urządzenie wykorzystywane jest do usuwania skutków wypadków z materiałami niebezpiecznymi, dlatego producent zaleca dokonanie przeglądu technicznego 1 raz w roku.

## Kto i w jaki sposób może dokonywać przeglądu POWER-SAFE-Jet?

Każda przeszkolona osoba zgodnie z normą DIN 14406, część 4 oraz autoryzowane firmy

## Czy do ponownego napełnienia można użyć napełniacza do gaśnic proszkowych?

Tylko w przypadku napełniania dużych ilości urządzeń, ponieważ napełniacz wymaga dokładnego wyczyszczenia po jego użyciu. Wynika to z tego, że proszek gaśniczy i POWER-SAFE mają różne właściwości chemiczne i fizyczne.

## Czy POWER-SAFE-Jet musi być sprawdzany po każdym użyciu lub częściowym opróżnieniu?

Tak, POWER-SAFE-Jet należy sprawdzić po każdym użyciu, nawet po częściowym opróżnieniu butli. Podobnie jak gaśnicę.

## Jak przebiega utylizacja zużytego POWER-SAFE?

Utylizacja zanieczyszczonego POWER-SAFE, zależy od substancji, która została pochłonięta przez sorbent.  
Ta mieszanina niebezpiecznych substancji musi być przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami.  
Proszę zapytać o to komórki ochrony środowiska lub wyspecjalizowane firmy. Na dodatkowe pytania chętnie odpowiemy.

## Czy POWER-SAFE można użyć także do usuwania śladów ropopochodnych?

W tym przypadku lepiej skorzystać dla rozprowadzenia POWER-SAFE ze zwykłych posypywaczy wózkowych. Za pomocą konewki lub delikatnego strumienia wody można doprowadzić do usieciowienia powierzchni i przygotowania jej do usunięcia zabrudzenia

## Pytania dodatkowe:

Febbex Innovation Ltd., Jakobsbrunnenstraße 16, D - 60386 Frankfurt/Main,  
[www.febbex.de](http://www.febbex.de), E-Mail, [goebel@febbex.com](mailto:goebel@febbex.com)  
Tel.: 0049 -0- 69- 41 67 48 32, Fax: 0049 -0- 69- 41 67 48 33

Twój sprzedawca:

