



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)  
z późn. zm.

### Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy

### Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 1/9

#### **Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**

##### **1.1. Identyfikator produktu**

Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE

##### **1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**

**Zastosowania zidentyfikowane:** Proszek gaśniczy.

**Zastosowania odradzane:** Nie określono.

##### **1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

**Dostawca:** Ogniochron S.A.

**Adres:** ul. Przemysłowa 42; 34-120 Andrychów

**Telefon/Fax:** (+48) 33 875 10 70 / (+48) 33 875 10 77

**Adres e-mail** osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: [biuro@ogniochron.eu](mailto:biuro@ogniochron.eu)

##### **1.4. Numer telefonu alarmowego**

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe)

#### **Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń**

##### **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

###### **Klasyfikacja według rozporządzenia 1272/2008/WE:**

**Zagrożenia dla człowieka:** Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

**Zagrożenia dla środowiska:** Nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.

**Zagrożenia wynikające z właściwości fizykochemicznych:** Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

##### **2.2. Elementy oznakowania**

**Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP)**

**Piktogram określający rodzaj zagrożenia, hasło ostrzegawcze:** Brak.

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:** Brak.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności:** Brak.

**Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie:** Brak.

##### **2.3. Inne zagrożenia**

Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia 1907/2006 (REACH).

Produkt nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym od 0,1%.

#### **Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach**

##### **3.1. Substancje**

Nie dotyczy.

**Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy****Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE**

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 2/9

**3.2. Mieszaniny**

Produkt nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającym i uchylającym dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

**Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy****4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

**Narażenie drogą oddechową:** Wyprowadzić poszkodowaną osobę na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku. W razie wystąpienia niepokojących objawów zasięgnąć porady lekarza.

**Kontakt ze skórą:** Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczoną skórę umyć wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów zasięgnąć porady lekarskiej.

**Kontakt z oczami:** Usunąć szkła kontaktowe. Płukać zanieczyszczone oczy większą ilością wody, przy wywiniętych powiekach. Co pewien czas nakładać powiekę górną na dolną. W razie wystąpienia niepokojących objawów zasięgnąć porady lekarza.

**Po spożyciu:** Przepłukać jamę ustną wodą. Podać do wypicia dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. W razie wystąpienia niepokojących objawów zasięgnąć porady lekarza.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

**Narażenie drogą oddechową:** Wdychanie pyłu może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

**Kontakt z oczami:** Może powodować mechaniczne podrażnienie oczu.

**Kontakt ze skórą:** Może powodować mechaniczne podrażnienie skóry.

**Po spożyciu:** Zazwyczaj nie powoduje negatywnych skutków zdrowotnych.

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Wyprowadzić poszkodowaną osobę z zanieczyszczonego produktem środowiska. W razie wystąpienia problemów zdrowotnych skontaktować się z lekarzem lub centrum toksykologicznym. Przekazać informacje zawarte w karcie charakterystyki. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie.

**Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1. Środki gaśnicze**

**Odpowiednie środki gaśnicze:** Środki gaśnicze dostosować do produktów znajdujących się w otoczeniu.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** Zwarty strumień wody.

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Podczas pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne produkty spalania np. tlenek węgla, amoniak. Należy unikać wdychania produktów spalania, ponieważ mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Stosować pełne wyposażenie ochronne oraz aparaty izolujące drogi oddechowe z niezależnym obiegiem powietrza. Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej

**Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy****Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE**

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 3/9

temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru. Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i glebę przed zanieczyszczeniem.

**Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

**Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:** Należy ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia procesu usuwania produktu. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać powstawania i wdychania pyłu.

**Dla osób udzielających pomocy:** Stosować odpowiednią odzież ochronną. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać powstawania i wdychania pyłu.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Nie dopuszczać do skażenia wód powierzchniowych i gruntu. W przypadku poważnego zanieczyszczenia jakiegokolwiek elementu środowiska, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Zabezpieczyć uszkodzone opakowania. Zebrać mechanicznie, unikając powstawania pyłu. Zebrany ze środowiska produkt umieścić w opakowaniu zastępczym i skierować do zniszczenia. Pozostałości produktu spłukać wodą.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Postępowanie z odpadami – patrz sekcja 13. Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

**Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Podczas wszelkich, wykonywanych czynności z produktem: nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać lekarstw. Myć ręce przed i po pracy z produktem. Zanieczyszczoną odzież należy zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Zapewnić odpowiednią wentylację podczas stosowania produktu. Unikać powstawania i wdychania pyłu.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

Przechowywać we właściwie oznakowanych, fabrycznych, zamkniętych opakowaniach, z etykietą w języku polskim zgodną z obowiązującymi przepisami. Przechowywać w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać wyłącznie w pojemnikach specjalnie do tego przeznaczonych. Przechowywać szczelnie zamknięty.

**7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Proszek gaśniczy.

**Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy****Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE**

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 4/9

**Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Nazwa substancji	NDS	NDSch	NDSP	DSB
<b>Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność</b>	10 mg/m <sup>3</sup> (frakcja wdychalna)	-	-	-

**Podstawa prawna:** Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018, poz. 1286 z późn. zm.).

**Procedury monitorowania:**

**PN-Z-04030-05:1991** Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu. Oznaczanie pyłu całkowitego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową (norma wycofana bez zastąpienia).

**8.2. Kontrola narażenia**

Obowiązują przepisy ogólne higieny pracy. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy stężeń normatywnych niebezpiecznych składników. Po pracy wymyć powierzchnię ciała oraz oczyścić środki ochrony osobistej. Nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać leków podczas pracy. Zanieczyszczone ubranie zmienić i oczyścić przed ponownym użyciem. Myć ręce i twarz w przerwach i po pracy z produktem. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy z produktem. Unikać wdychania pyłu.

**Ochrona oczu lub twarzy:** Zaleca się stosować szczelne okulary ochronne (zgodne z normą EN 166).

**Ochrona skóry:** Zaleca się stosować odpowiednie rękawice ochronne (zgodne z normą EN 374). Zalecane materiały: kauczuk butylowy, skóra, gruba tkanina. Stosować roboczą odzież ochronną.

**Ochrona dróg oddechowych:** Zazwyczaj nie jest wymagana jeżeli praca odbywa się w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

**Zagrożenia termiczne:** Nie dotyczy.

Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej. Pracodawca zobowiązany jest zapewnić środki ochrony indywidualnej właściwe do wykonywanych prac oraz spełniające wszystkie wymagania, w tym ich konserwację i czyszczenie.

Należy monitorować stężenie niebezpiecznych substancji w środowisku pracy zgodnie z uznanymi metodami badawczymi. Tryb, metody, rodzaj i częstotliwość wykonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy powinny spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166 z późn. zm.).

**Kontrola narażenia środowiska:** Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

**Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy****Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE**

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 5/9

**Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

<b>Stan skupienia:</b>	Proszek
<b>Kolor:</b>	Biały
<b>Zapach:</b>	Bezzapachowy
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia:</b>	Nie określono
<b>Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:</b>	Nie określono
<b>Palność materiałów:</b>	Nie określono
<b>Dolna i górna granica wybuchowości:</b>	Nie określono
<b>Temperatura zapłonu:</b>	Nie określono
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Nie określono
<b>Temperatura rozkładu:</b>	Nie określono
<b>pH:</b>	Nie określono
<b>Lepkość kinematyczna:</b>	Nie określono
<b>Rozpuszczalność:</b>	Nierozpuszczalny w wodzie
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log):</b>	Nie określono
<b>Prężność pary:</b>	Nie określono
<b>Gęstość lub gęstość względna:</b>	Nie określono
<b>Względna gęstość pary:</b>	Nie określono
<b>Charakterystyka cząstek:</b>	Nie określono

**9.2. Inne informacje****9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**

Nie określono.

**9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa**

Brak.

**Sekcja 10: Stabilność i reaktywność****10.1. Reaktywność**

Produkt w warunkach prawidłowego stosowania nie jest reaktywny.

**10.2. Stabilność chemiczna**

Produkt w warunkach prawidłowego przechowywania jest stabilny chemicznie.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Może powodować korozję miedzi i mosiądzu.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Nie określono.

**10.5. Materiały niezgodne**

Nie określono.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Brak w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

**Sekcja 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy****Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE**

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 6/9

**Działanie żrące/drażniące na skórę:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie rakotwórcze:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Szkodliwe działanie na rozrodczość:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją:** W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**11.2. Informacje o innych zagrożeniach****11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Nie określono.

**11.2.2. Inne informacje**

**Narażenie drogą oddechową:** Wdychanie pyłu może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

**Kontakt z oczami:** Może powodować mechaniczne podrażnienie oczu.

**Kontakt ze skórą:** Może powodować mechaniczne podrażnienie skóry.

**Po spożyciu:** Zazwyczaj nie powoduje negatywnych skutków zdrowotnych.

**Sekcja 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność**

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenia dla środowiska.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nie określono.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Nie określono.

**12.4. Mobilność w glebie**

Nie określono.

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Nie dotyczy.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Nie określono.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Nie określono.

**Sekcja 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Podczas usuwania odpadów przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach – tekst ujednolicony (Dz. U. 2021, poz. 779). Przestrzegać przepisów ustawy



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)  
z późn. zm.

### Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy

### Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 7/9

z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi – tekst ujednolicony (Dz. U. 2020, poz. 1114).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).

#### **Wspólnotowe akty prawne:**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady **2008/98/WE** z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.

Dyrektywa **94/62/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

**Sposób likwidacji produktu:** Nie wprowadzać do środowiska. Przekazać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach na odpady do uprawnionego przedsiębiorstwa. Nieoczyszczone opakowania dokładnie opróżnić.

**Sposób likwidacji opakowań:** Oczyszczone opakowania usuwać jako odpad; dostarczać do utylizacji lub likwidacji do uprawnionego przedsiębiorstwa. Po dokładnym oczyszczeniu opakowania mogą zostać ponownie przetworzone.

#### **Kod odpadu:**

**16 03** Partie produktów nieodpowiadające wymaganiom oraz produkty przeterminowane lub nieprzydatne do użytku.

**16 03 04** Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80.

**16 05** - Gazy w pojemnikach ciśnieniowych i zużyte chemikalia.

**16 05 06\*** - Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych.

**16 05 07\*** - Zużyte nieorganiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne (np. przeterminowane odczynniki chemiczne).

#### **Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu**

	ADR	RID	AND	ICAO TI	IMDG
<b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>	Nie objęty przepisami.				UN 1044
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>	Nie objęty przepisami.				GAŚNICE zawierające gaz sprężony lub skroplony
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>	Nie objęty przepisami.				2
<b>14.4. Grupa pakowania</b>	Nie objęty przepisami.				-
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>	Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenie dla środowiska.				
<b>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>	Podczas obchodzenia się z ładunkiem należy stosować środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.				
<b>14.7. Transport morski luzem zgodnie</b>	Nie określono.				



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)  
z późn. zm.

### Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy

### Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 8/9

z instrumentami IMO

#### **Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

##### **15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach – tekst ujednolicony (Dz. U. 2020, poz. 2289).
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018, poz. 1286 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy – tekst ujednolicony (Dz. U. 2003, Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166 z późn. zm.).
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. – tekst ujednolicony (Dz. U. 2021, poz. 779).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi – tekst ujednolicony (Dz. U. 2020, poz. 1114).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10)
- Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. - wersja ujednoliconą (Dz. U. 2021, poz. 874) oraz Ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym - tekst ujednolicony (Dz. U. 2020, poz. 1043 z późn. zm.).
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń (REACH), Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z dnia 30 grudnia 2006 roku z późn. zm.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.
- Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

##### **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.





## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH)  
z późn. zm.

### Gaśnica proszkowa zawierająca środek gaśniczy

### Furex S ABC, Furex ABC Standard, Furex PRO lub Furex ONE

Data wydania: 11.10.2019

Aktualizacja: 18.10.2021

Strona/stron: 9/9

#### **Sekcja 16: Inne informacje**

##### **Pełen tekst zwrotów H z sekcji 2 i 3:**

Brak.

##### **Wyjaśnienie skrótów i akronimów:**

Brak.

**Porady szkoleniowe:** Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki.

##### **Źródła danych kluczowych:**

Karty charakterystyki producenta z dnia 5 marca 2019 r (wersja 5).

Karty charakterystyki producenta z dnia 26 stycznia 2017 r (wersja 2).

Karty charakterystyki producenta z dnia 12 stycznia 2016 r (wersja 5).

**Uwaga:** Niniejsza karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych. Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego oraz za określenie przydatności produktu do konkretnych celów. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości produktu.

Niniejsza informacja oparta jest na aktualnym stanie naszej wiedzy i jej interpretacją jest opisanie produktu tylko pod kątem uwzględnienia wymogów zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

Kartę charakterystyki wykonano z uwzględnieniem obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji chemicznych i ich mieszanin przez Firmę Doradczą ISOTOP s.c. z siedzibą w Gdańsku: **www.isotop.pl**; e-mail: **reach@isotop.pl**

Aktualizacji karty charakterystyki z dnia 11.10.2019 (wydanie 1) dokonano w podsekcjach 1.1, 1.3, 2.3, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2.1, 9.2.2, 11.1, 11.2, 11.2.1, 11.2.2, 12.6, 12.7, 13.1, 15.1 oraz w sekcji 14 i oznaczono zmieniony tekst przez podkreślenie.

Niniejsza karta charakterystyki zastępuje i unieważnia wszystkie jej poprzednie wydania.