

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3

Nr produktu: C2, C4, C5

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

SRH2, SRH3

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Rura termokurczliwa do izolacji elektrycznej

Zastosowania odradzane

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

Numer telefonu +49 (0)7741 6007-0

Numer faksu +49 (0)7741 64989

e-mail electrical.products@cellpack.com

Dział udzielający informacji / Numer telefonu

+49 (0)7741 6007-0

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

msds@cellpack.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Produkt jest wyrobem w myśl artykułu 3 rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i tym samym nie podlega obowiązkowi etykietowania zgodnie z art. 1 rozporządzenia 1272/2008 (CLP). Opracowanie karty charakterystyki preparatu nie jest wymagane przepisami art. 31 rozporządzenia 1907/2006 (REACH) dla wyrobów i następuje dobrowolnie.

2.2 Elementy oznakowania

Nieistotne

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Produkt jest wyrobem zgodnym z artykułem 3 rozporządzenia (WE) 1907/2006/ i nie posiada obowiązku etykietowania zgodnie z rozporządzenia (WE)1272/2008. Sporządzenie karty bezpieczeństwa nie jest obowiązkowe i następuje na zasadzie dobrowolności.

2.3 Inne zagrożenia

Brak danych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszaniny

Zawartość substancji niebezpiecznych

Produkt nie zawiera żadnych substancji wymagających rejestrowania w myśl rozporządzenia nr 1907/2006

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3**Nr produktu:** C2, C4, C5**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

(REACH), załącznik II.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

W przypadku oparzeń spowodowanych przez stopiony produkt, schłodzić wodą, nie usuwać materiału i skonsultować się z lekarzem.

Po wdychaniu

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

Kontakt ze skórą

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

Kontakt z oczami

Brak szczególnych wymagań.

Po połknięciu

Nieprawdopodobne ze względu na zwartą postać produktu.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

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

Brak danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

środki gaśnicze właściwe dla danego otoczenia.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Brak danych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru może nastąpić wydzielanie: Tlenek węgla i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować maski gazowe z oddzielnym obiegiem powietrza. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami. Należy stosować ubranie ochronne.

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**

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

Dla osób udzielających pomocy

Brak danych. Indywidualne wyposażenie ochronne - patrz rozdział 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

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

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi. Zebrać mechanicznie, usunąć.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Brak danych.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3

Nr produktu: C2, C4, C5

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

Ze względu na formę produktu nie są konieczne żadne specjalne środki ostrożności. Zapewnić dobrą wentylację podczas przetwarzania.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
Środki techniczne i warunki przechowywania

Chronić przed gorącem i bezpośrednim nasłwetleniem słonecznym. Przechowywać w suchym miejscu.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Brak

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej
8.1 Parametry dotyczące kontroli

Brak parametrów wymagających monitorowania.

8.2 Kontrola narażenia
Stosowne techniczne środki kontroli

Brak danych.

Osobiste środki ochrony
Ochrona dróg oddechowych

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

Ochronę oczu lub twarzy

Zalecane są okulary ochronne.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne (zalecane)

Inne

Odzież ochronna

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne
9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	
ciało stałe	
Stan skupienia/Kolor	
stałe	
czarny	
Zapach	
Brak danych	
pH	
Brak danych	
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia	
Brak danych	
Temperatura topnienia/krzepnięcia	
Wartość	> 100 °C

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3

Nr produktu: C2, C4, C5

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

Temperatura rozkładu	
Brak danych	
Temperatura zapłonu	
Brak danych	
Temperatura palenia	
Brak danych	
Temperatura samozapłonu	
Uwagi	Produkt nie jest samozapalny.
Właściwości wybuchowe	
Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.	
Palność	
Brak danych	
Dolna granica wybuchowości	
Brak danych	
Górna granica wybuchowości	
Brak danych	
Prężność pary	
Brak danych	
Względna gęstość pary	
Brak danych	
Gęstość względna	
Brak danych	
Gęstość	
Wartość	1,03 g/cm ³
Temperatura odniesienia	23 °C
Metoda	ASTM D 792.
Rozpuszczalność w wodzie	
Uwagi	nierozpuszczalny
Rozpuszczalność	
Brak danych	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	
Brak danych	
Lepkość	
Brak danych	
Charakterystyka cząsteczek	
Brak danych	

9.2 Inne informacje

Dane pozostałe
Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność
10.1 Reaktywność

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak danych.

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3

Nr produktu: C2, C4, C5

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

10.3 **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Brak danych.

10.4 **Warunki, których należy unikać**

Brak przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

10.5 **Materiały niezgodne**

Nie znane są niebezpieczne reakcje przy magazynowaniu i usuwaniu zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji.

10.6 **Niebezpieczne produkty rozkładu**

Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne
11.1 **Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Ostra toksyczność oralna
Brak danych
Ostra toksyczność skórna
Brak danych
Ostra toksyczność inhalacyjna
Brak danych
Działanie żrące/drażniące na skórę
Brak danych
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Brak danych
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
Brak danych
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Brak danych
Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji
Brak danych
Rakotwórczość
Brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
Brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
Brak danych
Zagrożenie spowodowane aspiracją
Brak danych
Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia
Przy właściwym użytkowaniu produktu nie ma zagrożeń dla zdrowia.

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

Brak danych.

Dane pozostałe

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3

Nr produktu: C2, C4, C5

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

12.1 Toksyczność
Toksyczność dla ryb (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla ryb (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność dla dafni (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla dafni (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność dla alg (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla alg (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do bakterii

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do biokumulacji

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania
Inne szkodliwe skutki działania

Przy prawidłowym obchodzeniu się i zastosowaniu nie należy liczyć się z negatywnym wpływem na środowisko.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami
13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów
Produkt

Usuwanie zgodnie z przepisami urzędowymi.

Opakowanie

Jeśli to możliwe, należy poddać opakowanie recyklingowi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu
14.1 Transport ADR/RID/ADN

Przepisy ADR/RID/ADN nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.2 Transport IMDG

Przepisy IMDG nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Przepisy ICAO-TI / IATA nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.4 Inne informacje

Brak danych.

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3

Nr produktu: C2, C4, C5

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

UE prawnych

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-a) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) podlega(-ją) regulacjom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.

DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

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

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

Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: SRH2, SRH3**Nr produktu:** C2, C4, C5**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 29.09.2021**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 616725