

PL

ZAŁĄCZNIK

**STRESZCZENIE SPRAWOZDANIA DOTYCZĄCEGO
CHARAKTERYSTYKI RODZINY PRODUKTÓW BIOBÓJCZYCH**

Creosote EN 13991 BPF

Grupa produktowa

PT08: Środki do konserwacji drewna

Numer zezwolenia PL/2018/0347/MR/BPF

Numer zasobu w R4BP PL-0021190-0000

I. PIERWSZY POZIOM INFORMACYJNY	3
1. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE	4
2. SKŁAD I POSTAĆ UŻYTKOWA RODZINY PRODUKTÓW	5
II. DRUGI POZIOM INFORMACYJNY – META SPC	6
1. META SPC 1 INFORMACJE ADMINISTRACYJNE	7
2. SKŁAD W META SPC 1	8
3. ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA I ZWROTY OKREŚLAJĄCE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI Z META SPC 1	9
4. ZASTOSOWANIE(-A) OBJĘTE ZEZWOLENIEM Z META SPC	10
5. OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA W META SPC 1	13
6. INNE INFORMACJE	14
7. TRZECI POZIOM INFORMACYJNY: POSZCZEGÓLNE PRODUKTY W META SPC 1	15

Część I.
PIERWSZY POZIOM INFORMACYJNY

Rozdział 1. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

1.1. Nazwa rodziny produktów

Nazwa	Creosote EN 13991 BPF
-------	-----------------------

1.2. Grupa produktowa

Grupa produktowa	PT08: Środki do konserwacji drewna
------------------	------------------------------------

1.3. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	Rain Carbon Germany GmbH
	Adres	Kekulestr. 30 44579 Castrop-Rauxel Niemcy
Numer zezwolenia		PL/2018/0347/MR/BPF
<i>Numer zasobu w R4BP</i>		PL-0021190-0000
Data udzielenia zezwolenia		06/12/2018
Data ważności zezwolenia		31/12/2024

1.4. Producent(-ci) produktu

Nazwa producenta	Rain Carbon Germany GmbH
Adres producenta	Kekuléstraße 30 44579 Castrop-Rauxel Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Kekuléstraße 30 44579 Castrop-Rauxel Niemcy

Nazwa producenta	Rain Carbon bv
Adres producenta	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgia

1.5. Producent(-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	Kreozot
Nazwa producenta	Rain Carbon Germany GmbH
Adres producenta	Kekuléstraße 30 44579 Castrop-Rauxel Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Kekuléstraße 30 44579 Castrop-Rauxel Niemcy

Substancja czynna	Kreozot
Nazwa producenta	Rain Carbon bv
Adres producenta	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgia
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Vredekaai 18 9060 Zelzate Belgia

Rozdział 2. SKŁAD I POSTAĆ UŻYTKOWA RODZINY PRODUKTÓW

2.1. Informacje o składzie jakościowym i ilościowym rodziny produktów

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
Kreozot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	substancja czynna	8001-58-9	232-287-5	90 - 100 % (w/w)

2.2. Rodzaj(e) postaci użytkowej

Rodzaj(e) postaci użytkowych	XX Inne: płyn gotowy do użycia
------------------------------	--------------------------------

Część II.
DRUGI POZIOM INFORMACYJNY – META SPC

Rozdział 1. META SPC 1 INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

1.1. Meta SPC 1 identyfikator

Identyfikator	Meta SPC: meta SPC
---------------	--------------------

1.2. Rozszerzenie numeru zezwolenia

Numer	1-1
-------	-----

1.3. Grupa produktowa

Grupa produktowa	PT08: Środki do konserwacji drewna
------------------	------------------------------------

Rozdział 2. SKŁAD W META SPC 1

2.1. Informacje jakościowe i ilościowe dotyczące składu z meta SPC 1

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
Kreozot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	substancja czynna	8001-58-9	232-287-5	90 - 100 % (w/w)

2.2. Rodzaj(e) receptury z meta SPC 1

Rodzaj(e) postaci użytkowych	XX Inne: płyn gotowy do użycia
------------------------------	--------------------------------

Rozdział 3. ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA I ZWROTY OKREŚLAJĄCE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI Z META SPC 1

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	<p>H350: Może powodować raka -.</p> <p>H360Fd: Może działać szkodliwie na płodność. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.</p> <p>H315: Działa drażniąco na skórę.</p> <p>H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.</p> <p>H319: Działa drażniąco na oczy.</p> <p>H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.</p>
Zwroty wskazujące środki ostrożności	<p>P201: Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.</p> <p>P202: Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.</p> <p>P262: Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.</p> <p>P272: Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy.</p> <p>P273: Unikać uwolnienia do środowiska.</p> <p>P308+P313: W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady.</p> <p>P308+P313: W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P404: Przechowywać w zamkniętym pojemniku.</p> <p>P501: zawartość usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów.</p> <p>P501: pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów.</p>

Rozdział 4. ZASTOSOWANIE(-A) OBJĘTE ZEZWOLENIEM Z META SPC

4.1. Opis zastosowań 1

Tabela 1. Impregnat do zapobiegawczej ochrony drewna

Grupa produktowa	PT08: Środki do konserwacji drewna
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Impregnat do zapobiegawczej ochrony drewna przed grzybami podstawczakami rozkładającymi drewno, oraz grzybami powodującym rozkład szary i innymi mikroorganizmami glebowymi. Produkt przeznaczony do ochrony drewna w 3 i 4 klasie użytkowania, czyli do drewna znajdującego się na zewnątrz pomieszczeń, które jest stale narażone na działanie warunków atmosferycznych bez kontaktu z gruntem i wodą powierzchniową oraz do drewna na zewnątrz pomieszczeń, które jest w stałym kontakcie z gruntem. Produkt może być stosowany do impregnacji: • podkładów kolejowych oraz słupów przesyłowych.
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: inne: grzyby podstawczaki powodujące brunatny rozkład drewna Etap rozwoju: inne: no data Nazwa naukowa: brak danych Nazwa zwyczajowa: inne: grzyby powodujące rozkład szary i inne mikroorganizmy glebowe Etap rozwoju: inne: no data
Obszar(y) zastosowania	inne: Inne
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: inne: - Szczegółowy opis: Dawkowanie: W 3 klasie użytkowania drewna:• 50-120 kg/m ³ dla drewna miękkiego,• 20-180 kg/m ³ dla drewna twardego. W 4 klasie użytkowania drewna:• 76-137 kg/m ³ dla drewna miękkiego,• 39-139 kg/m ³ dla drewna twardego. Sposób stosowania:• impregnacja próżniowo-ciśnieniowa,• zanurzanie bezciśnieniową metodą wysokotemperaturową (hot-and-cold open tank method),• nanoszenie pędzlem (metoda uzupełniająca do zabezpieczania zaimpregnowanego drewna poddanego obróbce lub cięciu).
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	przemysłowy ; profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Rodzaj i wielkość opakowania: • kontener (stal) do przewozu kolejowego lub drogowego o pojemności do 30 ton , • wagon kolejowy (stal) o pojemności do 60 ton1, • statek (stal) o pojemności do 700 ton1, • kontener IBC (tworzywo sztuczne kompozytowe, stal nierdzewna) o pojemności do 1000 l, • beczka (stal) o pojemności do 250 l,

-
- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• puszka (blacha powlekana) o pojemności >20 l, (minimalna wielkość opakowania jednostkowego to 20 litrów). |
|--|

4.1.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

-

4.1.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Ważne środki ostrożności:

- Drewno zaimpregnowane produktem, nie może być używane:
 - o w sektorze rolniczym np. do ogrodzeń, osłon przeciwgradowych czy palików podporowych dla drzew owocowych, chmielu lub winorośli,
 - o w budynkach, niezależnie od ich przeznaczenia,
 - o w zabawkach,
 - o na placach zabaw,
 - o w parkach, ogrodach oraz otwartych ośrodkach rekreacyjnych i wypoczynkowych, w przypadku gdy istnieje ryzyko częstego kontaktu ze skórą,
 - o do produkcji mebli ogrodowych takich jak stoły do pikników,
 - o do produkcji i stosowania oraz wszelkiej ponownej obróbki:
 - # pojemników przeznaczonych do celów uprawy,
 - # opakowań, które mogą wejść w kontakt z materiałami otwartymi, produktów pośrednich lub gotowych przeznaczonych do konsumpcji przez ludzi i/lub zwierzęta,
 - # innych materiałów mogących zanieczyścić wyżej wymienione produkty.
- Podczas aplikacji produktu i przenoszenia świeżo zaimpregnowanego drewna stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej:
 - o ochronę dróg oddechowych np. pełną maskę z filtrem cząstek stałych P2 lub P3 w połączeniu z filtrem gazu A,
 - o kombinezon ochronny z długimi rękawami i nogawkami odporny na substancje chemiczne (w trakcie wykonywania czynności, podczas których może dojść do narażenia na produkt),
 - o dwie pary rękawic: cieńsze rękawice (np. bawełniane) i następnie na nie nałożone rękawice ochronne odporne na substancje chemiczne,
 - o szczelne okulary ochronne,
 - o maskę ochronną na wypadek rozpryskiwania produktu.
- Środki ochrony dróg oddechowych należy zmieniać po upływie okresu ich trwałości podanego przez producenta.
- Stosować się do instrukcji producenta dotyczących czyszczenia i konserwacji środków ochrony osobistej. W przypadku braku instrukcji umyć je gorącą wodą z mydłem.
- Podczas wykonywania czynności wymagających wejścia do zbiornika impregnacyjnego (np. podczas czyszczenia bądź napraw) należy nosić buty ochronne odporne na kreozot.
- W celu zapewnienia odpowiedniego poziomu ochrony należy zabezpieczyć (uszczelnić) miejsca zakończenia odzieży (np. między mankietami a rękawicami oraz nogawkami a butami).
- Unikać nadmiernego zanieczyszczenia odzieży ochronnej. Zanieczyszczoną odzież należy niezwłocznie zmienić i pozostawić w miejscu pracy. Oczyszczyć zewnętrzną powierzchnię rękawic przed ich zdjęciem.
- Zapewnić dobrą wentylację w trakcie stosowania produktu oraz przez co najmniej 24 godziny po jego zastosowaniu.
- W celu uniknięcia bezpośredniego kontaktu z zaimpregnowanym drewnem, tam gdzie to możliwe należy stosować procesy zautomatyzowane.
- Nie wdychać par produktu.
- Unikać kontaktu produktu z oczami i skórą.
- Należy ściśle przestrzegać zasad higieny pracy. Natychmiast po zastosowaniu produktu oraz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt umyć odpowiednim środkiem myjącym.
- Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu oraz w miejscach przechowywania produktu.
- Nie przechowywać i nie czyścić środków ochrony indywidualnej razem z odzieżą.
- Odzież roboczą zdjąć niezwłocznie po zakończeniu stosowania produktu. Pozostawić odzież roboczą w miejscu jej stosowania.
- Zaimpregnowane drewno składować w miejscu zadaszonym i na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu z obwałowaniem zabezpieczającym przed uwalnianiem produktu do gleby, kanalizacji, lub wód

powierzchniowych, wyposażonym w system odzysku produktu (np. misa ociekowa) Wszelkie wycieki zbierać do ponownego wykorzystania lub utylizacji.

- Obiekty przemysłowe, w których aplikowany jest produkt nie powinny być podłączone do lokalnej kanalizacji.
 - Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia/ mieszania z innymi produktami, w tym produktami biobójczymi.
 - Nie przekraczać najwyższych dopuszczalnych stężeń kreozotu w miejscu pracy z produktem.
- Dodatkowe środki ostrożności dla instalatorów słupów przesyłowych:
- W celu ograniczenia kontaktu z zaimpregnowanym drewnem do przenoszenia słupów zaleca się stosowanie platform podnośnikowych.
 - Pracownicy powinni mieć możliwość umycia rąk i twarzy w miejscu pracy.
 - Należy stosować lekką odzież ochronną oraz rękawice odporne na substancje chemiczne.
 - Tylko całkowicie wyschnięte słupy mogą być instalowane (dopuszczalne jest impregnowanie większą dawką produktu dolnych części słupów, które będą znajdowały się pod ziemią, a mniejszą dawką części nadziemnych). Mokre słupy zwrócić do miejsca impregnacji drewna.
 - Zapewnić, aby w trakcie instalacji słupów, nie doszło do wymycia produktu do wód powierzchniowych i gleby. W tym celu drewno potraktowane produktem przechowywać pod przykryciem na materiale absorbującym (tj. kora).

4.1.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Pierwsza pomoc:

Ogólne wytyczne: w razie wątpliwości kontaktować się z CENTRUM ZATRUCÍ/lekarzem.

Narażenie drogą inhalacyjną: zapewnić dostęp świeżego powietrza. Skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą: natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież. Miejsca zetknięcia produktu ze skórą umyć wodą z mydłem. W razie wystąpienia lub utrzymywania się objawów skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: płukać oko wodą przez kilka minut i skontaktować się z lekarzem.

Narażenie drogą pokarmową: wypłukać usta, następnie wypić dużo wody. Skontaktować się z lekarzem.

Skutki uboczne:

Kontakt z produktem może powodować oparzenia, podrażnienie i suchość skóry.

Środki ochrony środowiska:

Unikać uwolnienia produktu i przedostania się opakowań po produkcie do gleby, wód powierzchniowych i kanalizacji. W razie uwolnienia produktu powiadomić odpowiednie służby.

W razie rozlania produktu zebrać go przy pomocy niepalnego absorbentu (tj. piasek, diatomit, substancje wiążące kwasy, substancje wiążące uniwersalne, trociny) do oznaczonego, zamkniętego pojemnika i traktować jak odpad niebezpieczny. Podczas zbierania produktu unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą.

4.1.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Opakowania po produkcie, wodę wykorzystaną do mycia narzędzi, odpady zaimpregnowanego drewna, np. ścinki, trociny, zanieczyszczone materiały (łącznie z absorbentami użytymi do zbierania wycieków produktu oraz odzieżą roboczą), pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku należy usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. spalarnie). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.

Wszelkie pozostałości produktu oraz wycieki muszą być zebrane celem ponownego użycia lub utylizacji.

4.1.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt z dala od środków utleniających, źródeł ciepła i zapłonu. Chronić przed uszkodzeniami fizycznymi i wyładowaniami elektrostatycznymi. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Długość okresu przechowywania: do 10 lat od daty produkcji w temperaturze pokojowej.

Rozdział 5. OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA W META SPC 1

5.1. Instrukcje stosowania

-

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

-

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

-

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

-

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

-

Rozdział 6. INNE INFORMACJE

H319 Działa drażniąco na oczy.* to * Dodatkowa klasyfikacja substancji czynnej zaproponowana przez wnioskodawcę.

Kategoria zagrożenia

Carc. 1B

Repr. 1B

Repr. 2

Skin Irrit. 2

Eye Irrit 2*

Skin Sens. 1

Aquatic acute 1

Aquatic chronic 1

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo GHS07, GHS08 , GHS09

spc dla produktuz rodziny:

Creosote EN 13991 Grade C GX-plus nr pozwolenia PL/2018/0347-002/MR/BPF

Rozdział 7. TRZECI POZIOM INFORMACYJNY: POSZCZEGÓLNE PRODUKTY W META SPC 1

7.1. Nazwa(-y) handlowa(-e), numer zezwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

Nazwa handlowa	Creosote EN 13991 Grade C	Obszar rynku: PL
Numer zezwolenia	PL-0021190-0003 1-1	

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
Kreozot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	substancja czynna	8001-58-9	232-287-5	100

7.2. Nazwa(-y) handlowa(-e), numer zezwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

Nazwa handlowa	Creosote EN 13991 Grade C GX-plus	Obszar rynku: PL
Numer zezwolenia	PL-0021190-0001 1-1	

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
Kreozot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	substancja czynna	8001-58-9	232-287-5	90

7.3. Nazwa(-y) handlowa(-e), numer zezwolenia i szczegółowy skład wszystkich poszczególnych produktów

Nazwa handlowa	Creosote EN 13991 Grade B	Obszar rynku: PL
Numer zezwolenia	PL-0021190-0002 1-1	

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
Kreozot	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European	substancja czynna	8001-58-9	232-287-5	100

	Standard EN 13991:2003				
--	---------------------------	--	--	--	--