



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Caparol Interior

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Cement

Zastosowania odradzane : brak – przy prawidłowym zastosowaniu

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Caparol Polska Sp.z o.o.
ul. Puławska 393
02-801 Warszawa

Numer telefonu : +48225442040

Telefaks : +48225442041

Strona internetowa :
Adres e-mail Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca : techniczny@caparol.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +48 22 544 20 63 (w godz. 8:00 - 16.00); techniczny@caparol.pl
1

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Drażniące na skórę, Kategoria 2 H315: Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1 H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

Piktogramy określające
rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze : Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj
zagrożenia : H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki
ostrożności : P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza
należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.

Zapobieganie:

P260 Nie wdychać pyłu lub mgły.
P264 Dokładnie umyć ciało po użyciu.
P280 Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu.

Reagowanie:

P305 + P351 + P338 + P310 W PRZYPADKU DOSTANIA
SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.
Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM
ZATRUCI/ lekarzem.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

cement portlandzki
dwuwodorotlenek wapnia

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Ten produkt zawiera reduktory chromu, przez co zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) jest mniejsza niż 0,0002%. W przypadku nieprawidłowego składowania (środowisko wilgotne) lub zbyt długiego okresu przechowywania, reduktory chromu zawarte w tym produkcie, mogą stracić efektywność działania w efekcie czego produkt nabiera działania uczulającego w kontakcie ze skórą (H317 lub EUH 203).



PL / PL

Caparol Interior

Wersja 2.0 Aktualizacja: 12.04.2023 Numer Karty: 6009386 Data ostatniego wydania: 16.02.2022
Data pierwszego wydania: 11.12.2019

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki

Charakter chemiczny : Zaprawa cementowa

Składniki

| Nazwa Chemiczna | Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji | Klasyfikacja | Stężenie (% w/w) |
|---|--|--|---------------------|
| cement portlandzki | 65997-15-1 266-043-4 | Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 | $\geq 10 - < 20$ |
| dwuwodorotlenek wapnia | 1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45, 01-2119822534-42, 01-2119862018-38 | Eye Dam. 1; H318 | $\geq 3 - < 10$ |
| Substancje o granicy narażenia zawodowego na stanowisku pracy : | | | |
| kwarc | 14808-60-7 238-878-4 01-2120770509-45 | | $\geq 50 - < 70$ |
| węglan wapnia | 471-34-1 207-439-9 01-2119486795-18 | | $\geq 20 - < 30$ |

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne : Usunąć z zagrożonej strefy.
Udzielający pierwszej pomocy musi chronić siebie.
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.

W przypadku wdychania : Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Jeżeli osoba poszkodowana oddycha, przenieść na świeże powietrze.

W przypadku kontaktu ze skórą : Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia.

W przypadku kontaktu z : W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

oczami : oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku połknięcia : Zasięgnąć porady medycznej.
Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody.
Przy połknięciu NIE wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zagrożenia : Kontakt proszku z oczami (na sucho lub na mokro) może spowodować poważne i potencjalnie trwałe uszkodzenie oczu.
Proszek w kontakcie z potem znajdującym się na skórze może tworzyć roztwór alkaliczny. Może to powodować podrażnienie skóry.

Działa drażniąco na skórę.
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

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

Leczenie : Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Niepalny.
Nie używać zwartego strumienia wody, ponieważ może rozproszyć i rozprzestrzenić ogień.

Niewłaściwe środki gaśnicze : Nie dotyczy

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Nawet rozcieńczone mieszaniny/zaprawy zawierające cement mogą powodować podrażnienia.
Mokre zaprawy cementowe mają działanie / odczyn alkaliczny.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Dalsze informacje : Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.
Produkt niepalny.



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności. : Zapewnić wystarczającą wentylację.
Unikać tworzenia się pyłu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.
Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

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

Metody oczyszczania : Zebrać rozsypany produkt unikając pylenia, postępować jak opisano w rozdziale 13.

Zapobiegać powstawaniu pyłu/kurzu i zbierać go mechanicznie.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8., Dalsze informacje patrz Sekcja 7 karty charakterystyki.
, Rozważania na temat utylizacji, patrz część 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Nawet rozcieńczone mieszaniny/zaprawy zawierające cement mogą powodować podrażnienia.
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
Unikać tworzenia się pyłu.

Dodatkowo zapoznaj się z aktualną informacją techniczną i stosowaniem produktu na www.caparol.pl.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Produkt jest niepalny.

Środki higieny : Myć ręce przed jedzeniem, pić lub paleniem tytoniu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Przed wejściem do pomieszczeń jadalnych zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny.



PL / PL

Caparol Interior

Wersja 2.0 Aktualizacja: 12.04.2023 Numer Karty: 6009386 Data ostatniego wydania: 16.02.2022
Data pierwszego wydania: 11.12.2019

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

- Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Stosować się do zaleceń na etykiecie. Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu.
- Wytyczne składowania : Nigdy nie dopuścić produktu do kontaktu z wodą podczas magazynowania.
Nie przechowywać razem z kwasami i solami amonowymi.
- Dalsze informacje o stabilności w przechowywaniu : Mokre zaprawy cementowe mają działanie / odczyn alkaliczny.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Informacje te nie są dostępne.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Granice narażenia zawodowego

| Składniki | Nr CAS | Typ wartości (Droga narażenia) | Parametry dotyczące kontroli | Podstawa |
|------------------------|--|--------------------------------|---------------------------------------|-------------|
| kwarc | 14808-60-7 | NDS (frakcja respirabilna) | 0,1 mg/m ³ (Krzemionka) | PL NDS |
| | | TWA (Wdychany kurz) | 0,1 mg/m ³ | 2004/37/EC |
| | Dalsze informacje: Rakotwórczych lub mutagenów | | | |
| węglan wapnia | 471-34-1 | NDS (frakcja wdychana) | 10 mg/m ³ | PL NDS |
| cement portlandzki | 65997-15-1 | NDS (frakcja wdychana) | 6 mg/m ³ | PL NDS |
| | | NDS (frakcja respirabilna) | 2 mg/m ³ | PL NDS |
| dwuwodorotlenek wapnia | 1305-62-0 | TWA (Frakcja respirabilna) | 1 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| | Dalsze informacje: Indykatywny | | | |
| | | STEL (Frakcja respirabilna) | 4 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| | Dalsze informacje: Indykatywny | | | |
| | | NDS (frakcja wdychana) | 2 mg/m ³ | PL NDS |
| | | NDS (frakcja respirabilna) | 1 mg/m ³ | PL NDS |
| | | NDSch (frakcja | 6 mg/m ³ | PL NDS |



PL / PL

Caparol Interior

Wersja 2.0 Aktualizacja: 12.04.2023 Numer Karty: 6009386 Data ostatniego wydania: 16.02.2022
Data pierwszego wydania: 11.12.2019

| | | | | |
|--|--|------------------------------|---------------------|--------|
| | | wdychana) | | |
| | | NDSch (frakcja respirabilna) | 4 mg/m ³ | PL NDS |

Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

| Nazwa substancji | Końcowe przeznaczenie | Droga narażenia | Potencjalne skutki zdrowotne | Wartość |
|------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|
| węglan wapnia | Konsumenci | Połknięcie | Długotrwałe - skutki układowe | 6,10 mg/kg wagi ciała/dzień |
| | Konsumenci | Wdychanie | Długotrwałe - skutki układowe | 10,00 mg/m ³ |
| | Konsumenci | Połknięcie | Ostre - skutki układowe | 6,10 mg/kg wagi ciała/dzień |
| | Pracownicy | Wdychanie | Długotrwałe - skutki układowe | 10,00 mg/m ³ |
| dwuwodorotlenek wapnia | Pracownicy | Wdychanie | Ostre - skutki układowe | 4,00 mg/m ³ |
| | Pracownicy | Wdychanie | Ostre - skutki miejscowe | 4,00 mg/m ³ |
| | Pracownicy | Wdychanie | Długotrwałe - skutki układowe | 1,00 mg/m ³ |

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

| Nazwa substancji | Środowisko | Wartość |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| węglan wapnia | Instalacja oczyszczania ścieków | 100 mg/l |
| dwuwodorotlenek wapnia | Stosowanie okresowe/uwolnienie | 356 µg/l |
| | Woda słodka | 356 µg/l |
| | Gleba | 1070 mg/kg suchej masy (s.m.) |
| | Woda morska | 356 µg/l |

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : W razie zapylenia lub niebezpieczeństwa rozprysków nosić okulary ochronne z bocznymi osłonami.

Gogle

Ochrona rąk

Materiał : Rękawice bawełniane z powłoką nitylową
Czas wytrzymałości : > 480 min
Grubość rękawic : 0,8 mm
Wskaźnik ochrony : Klasa 6



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

- | | |
|--------------------------|--|
| Uwagi | : Trzymaj pod ręką zapasową parę rękawic. Jeśli chemikalia przeniknęły do powierzchni skóry, rękawice ochronne muszą zostać usunięte i wymienione. |
| Ochrona skóry i ciała | : Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy. Obuwie ochronne ubranie z długimi połami Po kontakcie skóra powinna zostać umyta. |
| Ochrona dróg oddechowych | : Nie wdychać pyłu. Aparat oddechowy tylko w przypadku tworzenia się aerozolu lub pyłu. |
| Filtr typu | : Pół-maski z wkładem filtracyjnym P2 (Norma Europejska EN 143) |

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- | | |
|---|--------------------------|
| Stan fizyczny | : proszek |
| Barwa | : biały |
| Zapach | : Cementopodobne |
| Próg zapachu | : Bez znaczenia |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | : Nie dotyczy |
| Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia | : Nie dotyczy |
| Palność | : Produkt jest niepalny. |
| Górna granica wybuchowości / Górna granica palności | : nie określono |
| Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności | : nie określono |
| Temperatura zapłonu | : Nie dotyczy |
| Temperatura samozapłonu | : nie określono |



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

| | | |
|---|---|--|
| Temperatura rozkładu | : | Nie dotyczy |
| pH | : | 11 - 13 Stężenie: 10 % w połączeniu z wodą |
| Lepkość Lepkość dynamiczna | : | Nie dotyczy |
| Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie | : | nierozpuszczalny |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda | : | nie określono |
| Prężność par | : | nie określono |
| Gęstość względna | : | nie określono |
| Gęstość | : | 1,5000 g/cm ³ |
| Gęstość względna par | : | nie określono |

9.2 Inne informacje

| | | |
|-------------------------|---|-------------|
| Materiały wybuchowe | : | Nie dotyczy |
| Właściwości utleniające | : | Nie dotyczy |
| Samozapłon | : | Nie dotyczy |
| Szybkość parowania | : | Nie dotyczy |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Niebezpieczne reakcje | : | Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania. |
|-----------------------|---|---|

10.4 Warunki, których należy unikać

| | | |
|-------------------------|---|---|
| Warunki, których należy | : | Wystawienie na długotrwałe działanie powietrza i wilgoci. |
|-------------------------|---|---|



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

unikać

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : wilgotne powietrze i woda
Aluminium
Kwasy
Sole amonowe

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działa drażniąco na skórę.

Produkt:

Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Działanie uczulające na skórę

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Uczulenie układu oddechowego

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Rakotwórczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endoktrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endoktrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje : Zagrożenie środowiska nie może być wykluczone w



PL / PL

Caparol Interior

Wersja 2.0 Aktualizacja: 12.04.2023 Numer Karty: 6009386 Data ostatniego wydania: 16.02.2022
Data pierwszego wydania: 11.12.2019

ekologiczne przypadku nieprofesjonalnego posługiwania się lub usuwania.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- Produkt : Może być po zakończeniu składowany, gdy jest to zgodne z miejscowymi przepisami.
Opadów nie należy wyrzucać do kanalizacji.
- Zanieczyszczone opakowanie : Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.
- Kod Odpadu : produkt używany
170904, Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu
inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03

produkt nieużywany
170903*, inne odpady z budowy i rozbiórki (także odpady
mieszane) zawierające substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

- ADN : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
ADR : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
RID : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IMDG : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IATA : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

- ADN : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
ADR : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
RID : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IMDG : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
IATA : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- ADN : Nieregulowany jako towar niebezpieczny
ADR : Nieregulowany jako towar niebezpieczny



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

RID : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

IMDG : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

IATA : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.4 Grupa pakowania

ADN : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

ADR : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

RID : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

IMDG : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

IATA (Ładunek) : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

IATA (Pasażer) : Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi : Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik XVII) : Nie dotyczy

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59). : Produkt jest mieszaniną i nie zawiera substancji stwarzających wysokie obawy (SVHC) w stężeniu równym lub wyższym niż 0.1 % wagowy. W związku z tym nie muszą być określone zastosowania zidentyfikowane oraz nie musi być opracowana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Rozporządzenie (WE) NR 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową : Nie dotyczy



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (wersja przekształcona) : Nie dotyczy

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (Załącznik XIV) : Żaden

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi. Nie dotyczy

Lotne związki organiczne : Dyrektywa 2004/42/WE
< 0.1 %
< 1 g/l

Inne przepisy:

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289)

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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (ATP).

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 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)

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 wraz 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.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, z późn. zm.).

Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2019, poz.769).

Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. 2005 Nr 179, poz. 1485, z późn. zm.)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Preparat nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H

- H315 : Działa drażniąco na skórę.
- H317 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H335 : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Pełny tekst innych skrótów

- Eye Dam. : Poważne uszkodzenie oczu
- Skin Irrit. : Drażniące na skórę
- Skin Sens. : Działanie uczulające na skórę
- STOT SE : Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe
- 2004/37/EC : Dyrektywa 2004/37/WE w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych lub mutagenów podczas pracy
- 2017/164/EU : Europa. Dyrektywa Komisji 2017/164/UE ustanawiająca czwarty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego
- PL NDS : W sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i nateżeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
- 2004/37/EC / TWA : średnia ważona w przeliczeniu
- 2017/164/EU / STEL : Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego
- 2017/164/EU / TWA : Wartości dopuszczalnej- 8 godzin
- PL NDS / NDS : Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
- PL NDS / NDSch : Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badań Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS -



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZLoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Pełny tekst innych skrótów:

CAS – Chemical Abstracts Service - numer przypisany substancji chemicznej w wykazie CAS
WE - numer referencyjny stosowany w Unii Europejskiej w celu identyfikacji substancji niebezpiecznych, w szczególności zarejestrowanych w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS – ang. European Inventory of Existing Chemical Substances), lub w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych ELINCS (ang. European List of Notified Chemical Substances), lub wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji „No-longer polymers”
Numer UN – czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału w wykazie materiałów niebezpiecznych ONZ, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”, do którego klasyfikowany jest materiał indywidualny, mieszanina lub przedmiot
NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy
NDSCh - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
vPvB - Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
BCF - Współczynnik biokoncentracji (biostężenia) – stosunek stężenia substancji w organizmie do jego stężenia w wodzie w stanie równowagi
ADR - umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ang. Agreement on Dangerous Goods by Road)
RID – Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (ang. Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG – Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych (ang. International Maritime Dangerous Goods Code)
IATA - Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych (ang. International Air Transport Association)
GHS – Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów
CLP – Rozporządzenie wdrażające system GHS

Dalsze informacje

Inne informacje:

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nr 1907/2006 nie jest wymagane sporządzenie scenariuszy narażenia dla tego produktu.

Zgodnie z artykułem 31(1) (a) rozporządzenia REACH dla substancji/mieszanin, które nie spełniają kryteriów klasyfikacji jako niebezpieczne zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 UE lub dyrektywą 1999/45/WE nie jest wymagane podawanie informacji o zastosowaniach.

Źródła kluczowych danych, z których skorzystano przygotowując kartę charakterystyki:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological

Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German

Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Klasyfikacja mieszaniny:

Skin Irrit. 2

H315

Procedura klasyfikacji:

Oparte na danych produktu lub ocenie



PL / PL

Caparol Interior

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| Wersja 2.0 | Aktualizacja: 12.04.2023 | Numer Karty: 6009386 | Data ostatniego wydania: 16.02.2022 Data pierwszego wydania: 11.12.2019 |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|

Eye Dam. 1

H318

Oparte na danych produktu lub ocenie

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

Informacje REACH:

Zmiany do ustawowych wymogów REACH (WE 1907/2006) będziemy realizować zgodnie z naszymi zobowiązaniami prawnymi. Nasze karty charakterystyki będą regularnie dostosowywane i aktualizowane do informacji przekazywanych nam przez naszych dostawców. O ewentualnych zmianach będziemy informować.

W odniesieniu do REACH chcielibyśmy poinformować, że jako producent nie jesteśmy zobowiązani do rejestracji naszych produktów, oczekujemy tego natomiast od naszych dostawców. Jeżeli takie informacje będą nam dostępne, nasze karty charakterystyki (MSDS) zostaną odpowiednio dostosowane.

PL / PL