

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 1 of 10

Data druku: 28-02-2022

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: Onebond 7790 2K Structural 50g - part A
Kod produktu: 78072764215
UFI: Q740-Q044-X00Q-7H4V

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Kleje do użytku przemysłowego i DIY.

Zastosowania odradzane:

Zastosowania inne niż zalecane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Firma: **SAINT-GOBAIN SURFACE SOLUTIONS**
Adres:
Miasto:
Województwo:

1.4 Numer telefonu alarmowego: (Do dyspozycji jedynie w godzinach pracy; Poniedziałek-Piątek; 08:00-18:00)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ.

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Zgodny z Rozporządzeniem UE nr 1272/2008:

Eye Irrit. 2 : Działa drażniąco na oczy.
STOT SE 3 : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Skin Irrit. 2 : Działa drażniąco na skórę.

2.2 Elementy oznakowania.

Etykieta zgodna z Rozporządzeniem UE nr 1272/2008:

Piktogramy:



Zwroty ostrzegawcze:

Uwaga

Zwroty H:

H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty P:

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu/...
P321 Zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie).
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do ...

Uzupełniające wskaźniki niebezpieczeństwa:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 2 of 10

Data druku: 28-02-2022

EUH202 Cyjanoakrylany. Niebezpieczeństwo. Skleja skórę i powieki w ciągu kilku sekund. Chronić przed dziećmi.

Zawiera:
2-cyjanoakrylan etylu

2.3 Inne zagrożenia.

Podczas normalnego użytkowania i w jego pierwotnej formie, produkt nie wywołuje efektów negatywnych na zdrowie oraz środowisko.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

3.1 Substancje.

Nie Dotyczy.

3.2 Mieszanki.

Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, które mają wyznaczone poziomy progowe narażenia w miejscu pracy, klasyfikowane są jako PBT / vPvB lub zawarte są w liście kandydatów:

Identyfikatory	Nazwa	Stężenie	(*)Klasyfikacja-Rozporządzenie 1272/2008	
			Klasyfikacja	Granica stężenia specyfików
Nr indeksowy: 607-236-00-9 Nr CAS: 7085-85-0 Nr WE: 230-391-5 Nr Rejestracyjny: 01-2119527766-29-XXXX	2-cyjanoakrylan etylu	10 - 100 %	Eye Irrit. 2, H319 - STOT SE 3, H335 - Skin Irrit. 2, H315	STOT SE 3, H335: C ≥ 10 %
Nr CAS: 119-47-1 Nr WE: 204-327-1 Nr Rejestracyjny: 01-2119496065-33-XXXX	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol	0.1 - 3 %	Aquatic Chronic 4, H413 - Repr. 2, H361f	-
Nr CAS: 25013-16-5 Nr WE: 246-563-8	tert-butyl-4-methoxyphenol	0.1 - 1 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 2, H411 - Carc. 2, H351 - Eye Irrit. 2, H319 - STOT SE 3, H335 - Skin Irrit. 2, H315	-
Nr indeksowy: 604-005-00-4 Nr CAS: 123-31-9 Nr WE: 204-617-8 Nr Rejestracyjny: 01-2119524016-51-XXXX	1,4-dihydroksybenzen, hydrochinon, chinol	0 - 1 %	Acute Tox. 4 *, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Carc. 2, H351 - Eye Dam. 1, H318 - Muta. 2, H341 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) Pełny tekst zwrotów H został wyszczególniony w pkt 16 niniejszej Karty charakterystyki bezpieczeństwa.

* Patrz rozporządzenie (WE) nr 1272/2008, załącznik VI, rozdział 1.2.

[1] Substancja, na którą nakłada się wartości limitu narażenia środowiska zawodowego (patrz rozdział 8.1).

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Długotrwały i częsty kontakt ze skórą lub błoną śluzową może wywołać objawy podrażnienia takie jak zaczerwienienie, pęcherze lub zapalenie skóry. Niektóre objawy nie są natychmiastowe. Może wywołać reakcje alergiczne skóry.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy.

W przypadku wątpliwości lub w razie utrzymywania się niepokojących objawów, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie należy podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 3 of 10

Data druku: 28-02-2022

Inhalacja.

Umieścić poszkodowanego na świeżym powietrzu, utrzymać w ciepłe i w stanie spoczynku, jeśli oddycha nieregularnie lub ma bezdech, zastosować sztuczne oddychanie. Nie podawać nic doustnie. Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, ułożyć w odpowiedniej pozycji i wezwać pomoc lekarską.

Kontakt z oczami.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Przemyc oczy dużą ilością czystej i chłodnej wody, przynajmniej przez 10 minut, kierując wodę w stronę powiek i wezwać pomoc lekarską. Nie dopuścić aby ta osoba pocierała chore oko.

Kontakt ze skórą.

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Energicznie zmyć skórę wodą z mydłem lub odpowiednim zmywaczem. NIGDY nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczaczy.

Połknięcie.

W razie przypadkowego połknięcia natychmiast wezwać pomoc lekarską. Zapewnić spokój. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Produkt drażniący, w wyniku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu ze skórą lub błoną śluzową może powodować zaczerwienienie, pęcherze lub zapalenie skóry, wdychanie oparów lub pyłów może powodować podrażnienie dróg oddechowych, niektóre objawy mogą nie być natychmiastowe.

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

W przypadku wątpliwości lub w razie utrzymywania się niepokojących objawów, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie należy podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym. Pokryj poszkodowaną przestrzeń suchą jałową gazą opatrunkową. Chronić poszkodowaną przestrzeń przed ciśnieniem lub tarciem.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

Produkt nie stwarza żadnego zagrożenia w przypadku pożaru.

5.1 Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze:

Proszek gaśniczy lub CO₂. W przypadku większego pożaru stosować również pianę odporną na alcohol i wodą rozpyloną.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nigdy nie używać bezpośredniego strumienia wody. W przypadku obecności napięcia elektrycznego jest nie do przyjęcia używanie wody lub piany jako środka gaśniczego.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Szczególne zagrożenia.

Ogień może wytworzyć gęsty czarny dym. W konsekwencji rozkładu termicznego mogą powstać niebezpieczne produkty: tlenek węgla, dwutlenek węgla. Wystawianie się na kontakt z produktami spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej.

Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki sąsiadujące ze źródłem ciepła lub ognia. Zwrócić uwagę na kierunek wiatru. Uważać, aby produkty stosowane podczas walki z pożarem nie dostały się do odpływów, ścieków lub ujść wody.

Wyposażenie ochronne przeciwpożarowe.

Zależnie od wielkości pożaru, może być niezbędne zastosowanie ubrań chroniących przed wysoką temperaturą, aparatów oddechowych, rękawic, okularów ochronnych lub masek twarzowych i butów.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych.

W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Należy unikać zanieczyszczenia kanalizacji, wód powierzchniowych lub podziemnych oraz gleby.

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

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 4 of 10

Data druku: 28-02-2022

Wyciek należy ograniczyć i zebrać za pomocą obojętnego materiału sorpcyjnego (gleba, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa itp...) i natychmiast oczyścić teren za pomocą odpowiedniego środka odkażającego.

Odpady należy umieścić w zamkniętych pojemnikach odpowiednich do ich unieszkodliwienia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami (patrz rozdział 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

W celu eliminacji odpadów, postępować zgodnie z zaleceniami punktu 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Dla osobistej ochrony, patrz punkt 8. Nie stosować ciśnienia do opóźniania pojemników, pojemniki nie są odporne na ciśnienie.

W strefie stosowania musi istnieć zakaz palenia, jedzenia i picia.

Należy spełniać wymogi prawne na temat bezpieczeństwa i higieny pracy.

Produkt przechowywać w pojemniku z materiału identycznego z oryginalnym.

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

Magazynować zgodnie z lokalnym prawem. Kierować się wskazówkami na etykiecie. Pojemniki magazynować w temperaturze między 5 i 25 °C, w miejscu suchym i dobrze wietrzonym, z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych. Utrzymywać z dala od źródeł palnych. Utrzymywać z dala od czynników utleniających i materiałów silnie kwaśnych lub alkalicznych. Nie palić. Unikać wstępu osób nieupoważnionych. Po otwarciu pojemnika, należy zamknąć ostrożnie i umieścić pinowo, aby uniknąć wylania.

Dyrektywa 2012/18/EU (SEVESO III) nie dotyczy produktu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe.

Nie posiada.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

8.1 Parametry dotyczące kontroli.

Produkt NIE zawiera substancji z wartościami limitu narażenia środowiska zawodowego. Produkt nie zawiera substancji, które przekraczają Biologiczną wartość graniczną.

Poziomy stężenie DNEL / DMEL:

Nazwa	DNEL/DMEL	Typ	Wartość
2-cyjanoakrylan etylu Nr CAS: 7085-85-0 Nr WE: 230-391-5	DNEL (Workers)	Droga oddechowa, Long-term, Local effects	9,25 (mg/m ³)
	DNEL (Workers)	Droga oddechowa, Long-term, Systemic effects	9,25 (mg/m ³)
6,6'-di-tert-butyl-2,2'-metylenedi-p-cresol Nr CAS: 119-47-1 Nr WE: 204-327-1	DNEL (Workers)	Droga oddechowa, Long-term, Systemic effects	4,48 (mg/m ³)
1,4-dihydroksybenzen, hydrochinon, chinol Nr CAS: 123-31-9 Nr WE: 204-617-8	DNEL (Workers)	Droga oddechowa, Long-term, Local effects	1 (mg/m ³)
	DNEL (Workers)	Droga oddechowa, Long-term, Systemic effects	7 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level, (poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków) poziom narażenia na działanie substancji, poniżej którego nie przewiduje się szkodliwych skutków.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, poziom ekspozycji odpowiadający niskiemu ryzyku, który należy uznać za minimalne tolerowane ryzyko.

8.2 Kontrola narażenia.

Środki techniczne:

Zapewnić odpowiednie wietrzenie, co można uzyskać przez odpowiedni wyciąg i wentylację miejscową i odpowiedni główny system wentylacji.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 5 of 10

Data druku: 28-02-2022

Stężenie:	100 %
Zastosowania:	
Ochrona dróg oddechowych:	
Jeśli spełnione są zalecane środki techniczne, nie są wymagane środki ochrony indywidualnej.	
Ochrona rąk:	
Jeśli produkt używany jest w sposób prawidłowy nie są wymagane środki ochrony indywidualnej.	
Ochrona oczu:	
Jeśli produkt używany jest w sposób prawidłowy nie są wymagane środki ochrony indywidualnej.	
Ochrona skóry:	
PPE:	Obuwie robocze.
Opis:	Znak CE Kategoria II.
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Konserwacja:	Artykuły te są dostosowane do kształtu stopy pierwszego użytkownika. Z tego powodu, jak również ze względów higienicznych, należy unikać ponownego użycia przez kogoś innego.
Obserwacje:	Profesjonalne obuwie jest to, które zawiera elementy ochrony w celu ochrony użytkownika przed urazami, ich brak może spowodować wypadek.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Wygląd: Przezroczysta ciecz o charakterystycznym zapachu

Kolor: N.P./N.D.

Zapach: Bądo

Próg zapachu: N.P./N.D.

pH: N.P./N.D.

Temperatura topnienia: N.P./N.D.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: N.P./N.D.

Temperatura zapłonu: > 60 °C

Szybkość parowania: N.P./N.D.

Palność (ciała stałego, gazu): N.P./N.D.

Dolna granica wybuchowości: N.P./N.D.

Górna granica wybuchowości: N.P./N.D.

Prężność par: N.P./N.D.

Gęstość par: N.P./N.D.

Gęstość względna: 1,12

Rozpuszczalność: Polymerizes in presence of water

Rozpuszczalność w tłuszczu: N.P./N.D.

Rozpuszczalność w wodzie: N.P./N.D.

Współczynnik podziału (n-oktanol/woda): N.P./N.D.

Temperatura samozapłonu: 80°C

Temperatura rozkładu: N.P./N.D.

Lepkość: Gel

Właściwości wybuchowe: N.P./N.D.

Właściwości utleniania: N.P./N.D.

N.P./N.D.= Nie Posiada/Nie Dotyczy ze względu na charakter produktu.

9.2 Inne informacje.

Temperatura kroplenia: N.P./N.D.

Scyntylacyjnego: N.P./N.D.

Lepkość kinematyka: N.P./N.D.

N.P./N.D.= Nie Posiada/Nie Dotyczy ze względu na charakter produktu.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1 Reaktywność.

Produkt nie stwarza zagrożenia ze względu na jego reaktywność.

10.2 Stabilność chemiczna.

Stabilny w zalecanych warunkach stosowania i magazynowania (patrz punkt 7).

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 6 of 10

Data druku: 28-02-2022

Produkt nie stwarza zagrożenia wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać.

Należy unikać jakiegokolwiek nieprawidłowego użytkowania.

10.5 Materiały niezgodne.

Utrzymywać z dala od utleniaczy i materiałów wysoce alkalicznych lub kwaśnych, aby uniknąć reakcji termicznych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem wykorzystywania.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Pryśnięcie do oczu może powodować podrażnienia.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Wdychanie obłoku z rozpylania lub zawieszonych w powietrzu cząsteczek, może spowodować podrażnienie odcinka oddechowego. Może również spowodować poważne utrudnienia w oddychaniu, zmiany w centralnym systemie nerwowym, a w skrajnych sytuacjach, utratę przytomności.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Długotrwały i częsty kontakt ze skórą lub błoną śluzową może wywołać objawy podrażnienia takie jak zaczerwienienie, pęcherze lub zapalenie skóry. Niektóre objawy nie są natychmiastowe. Może wywołać reakcje alergiczne skóry.

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

Powtarzający się lub długotrwały kontakt z produktem może spowodować podrażnienie naskórka, powodując alergiczne kontaktowe zapalenie skóry, ponieważ produkt jest wchłaniany przez skórę.

Informacje toksykologiczne o substancjach obecnych w składzie.

Nazwa	Toksyčność wysoka			
	Typ	Test	Gatunek	Wartość
tert-butyl-4-methoxyphenol	Droga ustna	LD50	Rat	2000 mg/kg bw
	Droga skórna			
	Droga oddechowa			
Nr CAS: 25013-16-5 Nr WE: 246-563-8				

a) toksyczność ostra;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

b) działanie żrące/drażniące na skórę;

Produkt sklasyfikowany:

Drażniące skórę, Kategoria 2: Działa drażniąco na skórę.

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;

Produkt sklasyfikowany:

Podrażnienia oka, Kategoria 2: Działa drażniąco na oczy.

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

f) rakotwórczość;

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

g) szkodliwe działanie na rozrodczość;

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;

Produkt sklasyfikowany:

Toksyčność w określonych narządach poprzez jednorazowe narażenie Kategoria 3: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 7 of 10

Data druku: 28-02-2022

j) zagrożenie spowodowane aspiracją.
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE.

12.1 Toksyczność.

Brak dostępnych informacji na temat ekotoksyczność substancji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak jest informacji dotyczących biodegradacji i obecnych substancji.

Brak jest informacji dotyczących rozkładu obecnych substancji. Nie są dostępne informacje dotyczące trwałości i rozkładu produktu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji.

Informacje na temat bioakumulacji substancji.

Nazwa	Bioakumulacja			
	Log Pow	BCF	NOEC	Poziom
1,4-dihydroksybenzen, hydrochinon, chinol Nr CAS: 123-31-9 Nr WE: 204-617-8	0,59	-	-	Bardzo niski

12.4 Mobilność w glebie.

Brak dostępnych informacji na temat mobilności w glebie.

Nie pozwoląc aby produkt dostał się do kanalizacji lub prądów wody.

Unikać przedostania się do gruntu.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Brak dostępnych informacji na temat PBT i vPvB produktu.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania.

Brak informacji na temat innych szkodliwych skutków dla środowiska.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów.

Nie zezwala się wylewania do kanalizacji ani prądów wody. Resztki i puste opakowania muszą być manipulowane i usuwane zgodnie z lokalnymi/państwowymi przepisami.

Należy postępować zgodnie z przepisami dyrektywy 2008/98/WE w odniesieniu do gospodarowania odpadami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU.

Przewodzić zgodnie z normami ADR/TPC podczas transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO/IATA dla transportu powietrznego.

Ziemienny: Transport drogowy: ADR, Transport kolejowy: RID.

Dokumentacja dla transportu: Karta przewozowa i Pisemne instrukcje.

Morski: Transport statkiem: IMDG.

Dokumentacja dla transportu: Informacje dotyczące załadunku.

Powietrze: Transport samolotowy: ICAO/IATA.

Dokumentacja dla transportu: Informacje dotyczące powietrza.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 8 of 10

Data druku: 28-02-2022

14.1 Numer UN (numer ONZ).

Nr UN: UN3334

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

Opis:

ADR: UN 3334, Aviation regulated liquid, n.o.s., PG III

IMDG: UN 3334, Aviation regulated liquid, n.o.s., PG III

ICAO/IATA: UN 3334, Aviation regulated liquid, n.o.s., 9, PG III

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Klasa (-y): 9

14.4 Grupa opakovaniowa.

Grupa pakowania: III

14.5 Zagrożenia dla środowiska.

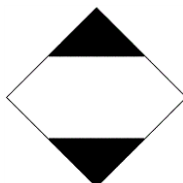
Zanieczyszczenie morskie: Nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

ADR LQ: Nie Dotyczy.

IMDG LQ: Nie Dotyczy.

ICAO LQ: Nie Dotyczy.



Wytyczne związane z przewozem luzem w ADR: Nieautoryzowany transport luzem według ADR.

Transport wodny, EmS – Karty bezpieczeństwa (F – Pożar, S – Rozlanie): Nie Dotyczy.

Działać jak w punkcie 6.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC.

Na produkt nie ma wpływu transport towarów masowych na statkach.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

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

Produkt nie podlega Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Klasyfikacja produktu zgodnie z załącznikiem I do dyrektywy 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

Rozporządzenia (UE) nr 528/2012 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania produktów biobójczych nie dotyczy tego produktu.

Procedura przewidziana w rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów nie dotyczy tego produktu.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE.

Kompletny tekst zwrotów H z punktu 3:

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 9 of 10

Data druku: 28-02-2022

H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H341	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka.
H361f	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Zagrożenia fizyczne	Na podstawie wyników badań
Zagrożenia dla zdrowia	Metoda obliczeniowa
Zagrożenia dla środowiska	Metoda obliczeniowa

Kody klasyfikacji:

Acute Tox. 4 : Działa bardzo toksycznie po połyknięciu, Kategoria 4
Aquatic Acute 1 : Działa bardzo toksycznie na środowisko wodne, Kategoria 1
Aquatic Chronic 2 : Efekty trwałe dla środowiska wodnego, Kategoria 2
Aquatic Chronic 4 : Efekty trwałe dla środowiska wodnego, Kategoria 4
Carc. 2 : Działa rakotwórczo, Kategoria 2
Eye Dam. 1 : Powazne uszkodzenia oka, Kategoria 1
Eye Irrit. 2 : Podrażnienia oka, Kategoria 2
Muta. 2 : Działa mutagennie, Kategoria 2
Repr. 2 : Toksyczne dla rozrodczości Kategoria 2
STOT SE 3 : Toksyczność w określonych narządach poprzez jednorazowe narażenie Kategoria 3
Skin Irrit. 2 : Drażniące skórę, Kategoria 2
Skin Sens. 1 : Uczulające skórę, Kategoria 1

Modyfikacje względem poprzedniej wersji:

- Zmiany składu produktu (SEKCJA 3.2).
- Dodanie danych dotyczących narażenia (SEKCJA 8.1).
- Zmiana klasyfikacji zagrożenia (SEKCJA 11.1).
- Addition of ecological information values (SEKCJA 12.3).
- Dodanie skrótów i akronimów (SEKCJA 16).

Skroty i anaklizmy:

ADR: Porozumienie europejskie dla transportu międzynarodowego dla niebezpiecznych materiałów na drodze.
BCF: Czynniki biokoncentracji.
CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, poziom ekspozycji odpowiadający niskiemu ryzyku, który należy uznać za minimalne tolerowane ryzyko.
DNEL: Derived No Effect Level, (poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków) poziom narażenia na działanie substancji, poniżej którego nie przewiduje się szkodliwych skutków.
EC50: Średnie stężenie skuteczne.
PPE: Sprzęt do ochrony osobistej.
IATA: Międzynarodowy Związek Transportu Powietrznego.
ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego.
IMDG: Morskie Kody Międzynarodowe dla Niebezpiecznych Materiałów.
LC50: Stężenie śmiertelne, 50%.
LD50: Dawka śmiertelna 50%.
Log Pow: Logarytm podziału w układzie oktanol-woda.
NOEC: Koncentracja niezaobserwowana.
RID: Rozporządzenie w sprawie międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją.

Kluczowe referencje literatury y źródła danych:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulaminem (WE) 2015/830.

Regulaminem (WE) NR 1907/2006.

Regulaminem (WE) NR 1272/2008.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830)

Onebond 7790 - Part A

Wersja: 3

Data kontroli: 14/01/2022

Strona 10 of 10

Data druku: 28-02-2022

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały opracowane zgodnie z 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), który postanawia utworzenie Europejskiej Agencji Substancji i Preparatów Chemicznych, zmienia Dyrektywę 1999/45/WE i znosi Regulamin (WE) nr 793/93 Rady i Regulamin (WE) nr 1488/94 Komisji, jak również Dyrektywy 76/769/WE Rady i Dyrektywy 91/155/WE, 93/67/WE, 93/105/WE i 2000/21/WE Komisji.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały oparte na aktualnych wiadomościach i prawach państwowych i obowiązujących w UE, jednak warunki pracy użytkowników znajdują się poza zasięgiem naszych informacji i kontroli. Produkt nie może być używany w innych niż opisane celach, bez wcześniejszego otrzymania pisemnych instrukcji jego użycie. Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za zastosowania niezbędnych środków, w celu spełnienia wymagań określonych przez prawo.