

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 1/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

Seal Tech 55 transparent 290ml

Nr. artykułu:

T569601

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie materiału/mieszaniny:

Klej

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

dystributor:

TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o.

ul. Wielicka 250

30-663 Kraków

Poland

Telefon: +48 12 289 80 75 bis 77

Telefaks: +48 12 288 01 30

E-mail: polska@tech-masters.eu

Strona web: www.tech-masters.eu/pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

TECH-MASTERS POLSKA Sp. z o.o., ul. Wielicka 250, 30-663 KRAKÓW, 24h: 696 489 161, poniedziałek - piątek: 8.00-16.00, tel.: 12 289 80 75 do 75 (Ten numer jest dostępny tylko w godzinach pracy biura.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Produkt, wg dyrektyw unijnych i obecnych przepisów krajowych, nie podlega obowiązkowi oznakowania.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Uzupełniające cechy zagrożeń: brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności: brak

2.3. Inne zagrożenia

Inne szkodliwe skutki działania:

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Opis:

Polimer

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 2/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych:

Jest to produkt, który nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny przez wdychanie. Niemniej jednak, w przypadku wystąpienia objawów zatrucia, zaleca się usunięcie poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnienie mu czystego powietrza i utrzymanie go w pozycji spoczynkowej. W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: Skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydłem. (pieczenie, zaczerwienienie, wysypka, pęcherze, ...) skonsultować się z lekarzem i pokazać mu tę kartę charakterystyki.

W przypadku kontaktu z oczami:

Jest to produkt, który nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne w kontakcie z oczami. W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia:

W przypadku połknięcia natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej i przekazać lekarzowi kartę charakterystyki tego produktu.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Patrz pkt.: 2 + 11

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

bez znaczenia

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

ABC-proszek

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W wyniku spalania lub rozkładu termicznego powstają reaktywne produkty cząstkowe, które mogą być wysoce toksyczne i dlatego stanowią duże zagrożenie dla zdrowia.

Niebezpieczne produkty spalania:

W przypadku pożaru: Gazy/opary, trujące

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia. Należy zapewnić minimalny zapas urządzeń lub sprzętu awaryjnego (koce ognioodporne, przenośna apteczka pierwszej pomocy, ...) zgodnie z dyrektywą 89/654/WE.

5.4. Dodatkowe wskazówki

Usunąć wszystkie źródła zapłonu. W przypadku pożaru schłodzić pojemniki i zbiorniki magazynowe produktów, które mogą się zapalić, wybuchnąć lub są BLEVE z powodu podwyższonej temperatury. Należy unikać przedostawania się produktów stosowanych przy gaszeniu pożarów do wód gruntowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 3/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Osobiste środki ostrożności:

Odizolować wycieki, o ile nie stwarza to dodatkowego zagrożenia dla osób uczestniczących w procesie. Ewakuować teren i trzymać z dala osoby bez wyposażenia ochronnego. Ze względu na możliwy kontakt z rozlanym produktem, obowiązkowe jest stosowanie środków ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8). Przede wszystkim zapobiegać powstawaniu palnych mieszanin par z powietrzem poprzez wentylację lub zastosowanie środka neutralizującego. Trzymać z dala od wszelkich źródeł zapłonu. Zapobiegaj ładunkom elektrostatycznym poprzez łączenie wszystkich powierzchni przewodzących, na których może gromadzić się elektryczność statyczna, ponownie utrzymując je uziemione jako całość.

Wyposażenie ochronne:

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dostępnych danych

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

W celu hermetyzacji:

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Nie absorbować trocinami ani innymi łatwopalnymi absorbentami.

Do czyszczenia:

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Nie absorbować trocinami ani innymi łatwopalnymi absorbentami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Więcej informacji na temat prawidłowego magazynowania: patrz punkt 7.

Dalsze informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8.

Dalsze informacje na temat usuwania: patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:

Przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących zapobiegania zagrożeniom przemysłowym.

Przechowywać pojemniki hermetycznie zamknięte. Rozlane substancje i pozostałości trzymać pod kontrolą i usuwać bezpiecznymi metodami (sekcja 6). Unikać wycieku z pojemnika. Miejsca, w których pracuje się z produktami niebezpiecznymi muszą być utrzymywane w porządku i czystości.

Środki zabezpieczające przed pożarem:

Unikać odparowania produktu, ponieważ zawiera on substancje palne i w obecności źródeł zapłonu mogą tworzyć się palne mieszaniny par z powietrzem. Kontrolować źródła zapłonu (telefony komórkowe, iskry, ...) i dekantować powoli, aby uniknąć wytwarzania ładunków elektrostatycznych. Informacje na temat warunków i materiałów, których należy unikać, znajdują się w sekcji 10.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zaleca się, aby w bezpośrednim sąsiedztwie produktu znajdował się materiał absorbujący (patrz sekcja 6.3).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 4/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

Wskazówki na temat ogólnej higieny przemysłowej

Należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić i nie wachać. Nie wdychać pyłu/dymu/mgły. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania:

minimalna temperatura magazynowania: 5°C maksymalna temperatura magazynowania: 30°C

Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Unikać źródeł ciepła, promieniowania, elektryczności statycznej i kontaktu z żywnością. Dalsze informacje (patrz rozdział 10.5).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenie:

Z wyjątkiem wymienionych już instrukcji, nie są wymagane żadne specjalne zalecenia dotyczące stosowania tego produktu.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości graniczne na stanowisku roboczym

Brak dostępnych danych

8.1.2. Biologiczne wartości graniczne

Brak dostępnych danych

8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Nazwa substancji	DNEL wartość	① DNEL typ ② Droga narażenia
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	27,6 mg/m ³	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - wdychanie, działanie układowe
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	18,9 mg/m ³	① DNEL Konsument ② Długotrwałe - wdychanie, działanie układowe
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	3,9 mg/kg	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - przez skórę, działanie układowe
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	7,8 mg/kg	① DNEL Konsument ② Długotrwałe - przez skórę, działanie układowe
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	0,3 mg/kg	① DNEL Konsument ② Długotrwałe - droga pokarmowa, działanie układowe

Nazwa substancji	PNEC wartość	① PNEC typ
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	0,34 mg/L	① PNEC Zasoby wodne, Woda słodka
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	0,034 mg/L	① PNEC Zasoby wodne, Woda morską
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	110 mg/L	① PNEC Oczyszczalnia ścieków
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	0,27 mg/kg	① PNEC osad, woda słodka

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 5/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

Nazwa substancji	PNEC wartość	① PNEC typ
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	0,046 mg/kg	① PNEC ziemia
Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8	3,4 mg/L	① PNEC zasoby wodne, okresowe uwalnianie

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Jako środek ostrożności zaleca się stosowanie podstawowych środków ochrony indywidualnej z odpowiednim oznaczeniem CE. Dalsze informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej (przechowywanie, stosowanie, czyszczenie, konserwacja, klasa ochrony...) znajdują się w broszurze informacyjnej danego producenta. Wskazówki podane w tym punkcie odnoszą się do czystego produktu. Środki ochronne dla rozcieńczonego produktu mogą być różne w zależności od stopnia rozcieńczenia, zastosowania, sposobu aplikacji itp. Aby określić obowiązek zainstalowania w magazynach pryszniców awaryjnych i/lub urządzeń do płukania oczu, należy wziąć pod uwagę odpowiednie obowiązujące przepisy dotyczące przechowywania produktów chemicznych. Więcej informacji można znaleźć w punktach 7.1 i 7.2.

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej



Ochrona oczu/twarzy:

Okulary ochronne z osłoną boczną

Oznaczenie CE: CAT II, EN 166:2002 EN ISO 4007:2018

Czyścić codziennie i dezynfekować w regularnych odstępach czasu zgodnie z instrukcją producenta.

Zaleca się stosowanie w przypadku ryzyka zachlapania.

Ochrona skóry:

Ochrona dłoni:

Stosowanie rękawic ochronnych

Materiały (dobra odporność): NBR (Nitrylokauczuk), NR (Kauczuk naturalny, Lateks naturalny) PVA (alkohol poliwinylowy)

Oznaczenie CE: CAT I

Wymień rękawice, zanim dojdzie do jakichkolwiek możliwych uszkodzeń. Jeśli używasz produktu przez dłuższy czas ze względu na profesjonalne/przemysłowe zastosowanie, to powinieneś używać rękawic typu CE III lub zgodnych z normami EN 420:2004+A1:2010 oraz EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Ponieważ produkt jest mieszaniną różnych materiałów, nie można z góry obliczyć odporności materiału, z którego wykonane są rękawice i należy ją sprawdzić tuż przed użyciem.

Ochrona skóry:

Nosić odpowiednią odzież roboczą.

Oznaczenie CE: CAT I

Wymienić przed pojawieniem się oznak zniszczenia. CE III jest zalecany dla użytkowników

profesjonalnych/przemysłowych narażonych na długotrwałe działanie substancji, zgodnie z przepisami EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.

Antypoślizgowe obuwie robocze

Oznaczenie CE: CAT II

EN ISO 20347:2012.

Wymienić przed pojawieniem się oznak zniszczenia. CE III jest zalecany dla użytkowników

profesjonalnych/przemysłowych narażonych na długotrwały kontakt z tkaniną, zgodnie z przepisami EN ISO 20345:2012 i EN 13832-1:2007.

Ochrona dróg oddechowych:

Maska samofiltrująca dla cząstek stałych

Oznaczenie CE: CAT III, EN 149:2001+A1:2009

Wymienić w przypadku zauważenia zwiększonego oporu oddechowego.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 6/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

Pozostałe środki ochronne:

Antypoślizgowe obuwanie robocze:

Prysznic ratunkowy ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Płyn do przemywania oczu: DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Biorąc pod uwagę przepisy wspólnotowe dotyczące ochrony środowiska, zaleca się unikanie wycieku zarówno produktu, jak i jego opakowania do środowiska. Więcej informacji znajduje się w rozdziale 7.1.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: Pasta

Kolor: różne

Zapach: bez zapachu

Próg zapachu: bez znaczenia

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Parametr	Wartość	przy °C	① Metoda ② Uwaga
pH	<i>nie dotyczy</i>		
Temperatura topnienia	<i>nie dotyczy</i>		
Temperatura zamarzania	<i>nie dotyczy</i>		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	< 34 °C		
Temperatura rozkładu	<i>nie dotyczy</i>		
Temperatura zapłonu	> 180 °C		
Szybkość parowania	<i>Brak dostępnych danych</i>		
Prężność pary	= 100 Pa	20 °C	
Gęstość	1,6527 g/cm ³	20 °C	
Względna gęstość	1,653	20 °C	
Rozpuszczalność w wodzie	<i>Brak dostępnych danych</i>		
Rozpuszczalność			② Rozpuszczalny w rozpuszczalnikach organicznych.
Temperatura samozapłonu	≈ 420 °C		

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie należy spodziewać się żadnych niebezpiecznych reakcji, jeśli przestrzegane są techniczne wskazówki dotyczące przechowywania chemikaliów. Więcej informacji na temat prawidłowego magazynowania: patrz punkt 7.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny chemicznie w warunkach przechowywania, przenoszenia i stosowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach nie przewiduje się niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Należy unikać wysokich temperatur i bezpośredniego światła słonecznego.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać silnych kwasów, zasad i zasad. Usunąć wszystkie źródła zapłonu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 7/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Patrz sekcje 10.3, 10.4 i 10.5 dla specyficznych produktów degradacji. W zależności od warunków degradacji, podczas degradacji mogą być uwalniane złożone mieszaniny substancji chemicznych: Dwutlenek węgla (CO₂), tlenek węgla i inne związki organiczne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8

LD₅₀ doustny: 7 236 mg/kg (Szczur)
--

LD₅₀ skórny: 3 880 mg/kg (Królik)

LC₅₀ Ostra toksyczność inhalacyjna (para): 11 mg/L 4 h
--

Ostra toksyczność oralna:

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

Ostra toksyczność skórna:

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

Ostra toksyczność inhalacyjna:

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

Działanie żrące/drażniące na skórę:

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

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

Rakotwórczość:

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

Informacje dodatkowe:

Brak dostępnych danych. Więcej informacji na temat składu: patrz sekcja 3.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8

LC₅₀: 191 mg/L 4 d (ryby, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
--

EC₅₀: 167 mg/L 2 d (skorupiaki, <i>Daphnia magna</i>)
--

EC₅₀: 957 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne)
--

NOEC: 25 mg/L (Glony, algi/rośliny wodne, <i>Selenastrum capricornutum</i>)

Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne:

Nie ma danych doświadczalnych mieszaniny per se dotyczących właściwości ekotoksykologicznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 8/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8

Biodegradacja: Tak, powoli

Informacje dodatkowe:

Brak dodatkowych informacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik biokoncentracji (BCF):

Brak dodatkowych informacji.

Akumulacja / Ocena:

Brak dodatkowych informacji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Trimetoksywinylosilan nr CAS: 2768-02-7 Nr WE: 220-449-8

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

13.1.1. Usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EAK/AVV

Kod odpadu Produkt

08 04 10	Odpady klejów, kitów i szczeliw, inne niż wymienione w 08 04 09
----------	---

Rozwiązania postępowania z odpadami

Prawidłowe usuwanie / Produkt:

Uprawniony zarządca odpadów w zakresie oceny i operacji usuwania zgodnie z załącznikiem 1 i załącznikiem 2 (dyrektywa 2008/98/WE). Zgodnie z kodami 15 01 (2014/955/WE), jeśli pojemnik miał bezpośredni kontakt z produktem, traktować go w taki sam sposób jak sam produkt, w przeciwnym razie tak, jakby nie było niebezpiecznych pozostałości. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Patrz sekcja 6.2.

13.2. Informacje dodatkowe

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH), przepisy wspólnotowe lub krajowe dotyczące odzyskiwania odpadów są przestrzegane. Przepisy wspólnotowe: dyrektywa 2008/98/WE, 2014/955/WE, rozporządzenie (UE) nr 1357/2014. Przepisy krajowe: Ustawa o reorganizacji ustawy o recyklingu i gospodarce odpadami. Z 24 lutego 2012 r.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
----------------------------	----------------------------	-------------------------	---

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
---	---	---	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 9/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.4. Grupa pakowania			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.5. Zagrożenia dla środowiska			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Dopuszczenia:

Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska / przepisy szczególne dotyczące substancji lub mieszaniny:

Rozporządzenie (WE) nr 528/2012: zawiera środek konserwujący w celu ochrony oryginalnych właściwości produktu poddanego obróbce. Zawiera etanol.

Substancje, na które oczekuje się zezwolenia w rozporządzeniu (WE) 1907/2006 (REACH): Nie dotyczy

Substancje zawarte w załączniku XIV REACH (lista zezwoleń) i data ważności: Nie dotyczy

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

Artykuł 95, rozporządzenie (UE) nr 528/2012: Nie dotyczy

ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych substancji chemicznych: Nie dotyczy

Seveso III: Nie dotyczy

Ograniczenia dotyczące dystrybucji i stosowania niektórych substancji i niebezpiecznych mieszanin (załącznik XVII REACH, itd...): Nie dotyczy

Specjalne wskazówki dotyczące ochrony osób i środowiska: Zaleca się, aby informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki były wykorzystane jako dane wejściowe do oceny ryzyka w warunkach lokalnych zebranych w celu ustalenia niezbędnych środków zapobiegających zagrożeniom dla zarządzania, stosowania, przechowywania i usuwania tego produktu.

Dyrektywa 2004/42/WE w sprawie ograniczeń emisji LZO z farb i lakierów:

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) w procentach wagi: 0,78 % obj.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dostępnych danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Wskazanie zmiany

Brak dostępnych danych

16.2. Skróty i akronimy

ADN Europejska umowa w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 3 sty 2023

Data druku: 16 lut 2024

Wersja: 2

Strona 10/10



Seal Tech 55 transparent 290ml

ADR	Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
DIN	Niemiecki Instytut Normalizacyjny
DNEL	pochodny poziom niepowodujący zmian
EC ₅₀	stężenie efektywne 50%
EN	Norma europejska
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Międzynarodowe towary niebezpieczne w transporcie morskim
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC ₅₀	Średnie stężenie śmiertelne
LD ₅₀	Dawka śmiertelna 50%
NFPA	Narodowe Stowarzyszenie Ochrony Przeciwpożarowej
PBT	trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
UN	Organizacja Narodów Zjednoczonych
VOC	Lotne związki organiczne

16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Brak dostępnych danych

16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

16.5. Wykaz odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności z sekcji od 2 do 15

Brak dostępnych danych

16.6. Wskazówki szkoleniowe

Brak dostępnych danych

16.7. Dodatkowe wskazówki

Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, informacje zawarte w niniejszym dokumencie są poprawne. Jednakże ani wspomniany dostawca, ani jego podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności za dokładność i kompletność podanych informacji. Ostateczne określenie przydatności poszczególnych materiałów należy do wyłącznej odpowiedzialności użytkownika. Wszystkie materiały mogą wiązać się z nieznanym ryzykiem i powinny być stosowane z ostrożnością. Chociaż pewne ryzyka zostały opisane w niniejszym dokumencie, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne możliwe ryzyka.