

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**Nazwa produktu BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Czysta substancja / mieszanina Mieszanina**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zalecane zastosowanie Spoiwa.
Zastosowania Odradzane Brak znanych**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Nazwa przedsiębiorstwa**Bostik GmbH
An der Bundesstrasse 16
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140
Adres e-mail

SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Republika Czeska	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Estonia	+372 (6)211 485
Lotwa	+371 76 22 588
Litwa	+ 370 521 600 11
Polska	+48 61 663 88 86
Ukraina	+74956773658

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Nie klasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Nie klasyfikowany

Hasło ostrzegawcze

Żaden(-a,-e)

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia

Nie klasyfikowany

Zwroty wskazujące na szczególne zagrożenia UE

EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie

Zwroty wskazujące na środki ostrożności

P102 - Chronić przed dziećmi

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

Ocena PBT i vPvB

Składniki niniejszej receptury nie spełniają kryteriów klasyfikacji jako substancje PBT lub vPvB

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Nazwa chemiczna	Ne WE	Nr. CAS	% wagowo	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Szczególne stężenie graniczne (SCL)	Numer rejestracyjny REACH
Silane, ethenyltrimethoxy-	220-449-8	2768-02-7	1 - <2.5	Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119513215-52-XXXX
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	258-207-9	52829-07-9	0.1 - <1	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		01-2119537297-32-XXXX

Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16

Uwaga: ^ oznacza, że substancja nie jest zaklasyfikowana, jednak jest wymieniona w sekcji 3, ponieważ ma wartość OEL

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji kandydatów wzbudzających szczególnie duże obawy w stężeniu >=0,1% (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 59)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówka ogólna	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
Wdychanie	Usunąć osobę poszkodowaną na świeże powietrze. Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.
Kontakt z oczyma	Natychmiast płukać dużą ilością wody. Po wstępnym przepłukaniu usunąć szkła kontaktowe i kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut.
Kontakt ze skórą	Wymyć skórę wodą i mydłem. W razie podrażnienia skóry lub wystąpienia reakcji uczuleniowej należy uzyskać pomoc lekarza.
Spożycie	Bezwłocznie wezwać lekarza. Dokładnie przepłukać usta wodą. W procesie hydrolizy uwalniane są małe ilości toksycznego metanolu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy Brak danych.

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

Uwaga dla lekarzy Podczas utwardzania powstają i zostają uwolnione niewielkie ilości metanolu (nr CAS 67-56-1). Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze: Rozpylona woda, dwutlenek węgla (CO₂), sucha substancja chemiczna, piany odpornej na alkohol.

Niewłaściwe środki gaśnicze Pełen strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów.

Niebezpieczne produkty spalania Tlenek węgla. Dwutlenek węgla (CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków Podczas gaszenia pożaru należy stosować niezależny aparat oddechowy, jeśli konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Indywidualne środki ostrożności Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

Inne informacje Przewietrzyć miejsce. O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

Dla służb ratowniczych Stosować środki ochrony indywidualnej w zalecane w sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji. Nie zezwalać na przedostawanie się do gleby/martwicy.

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

Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu Stosować niepalny materiał taki jak wermikulit, piasek lub ziemię aby odsączyć produkt i umieścić w pojemnikach do późniejszej utylizacji.

Metody usuwania Zebrać mechanicznie, umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji Patrz sekcja 8 po dalsze informacje. Patrz sekcja 13 po dalsze informacje.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem.

Ogólne uwagi dotyczące higieny Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

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

Warunki przechowywania Chronić przed wilgocią. Trzymać/przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Trzymać w temperaturze pomiędzy 5 a 35 °C. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Określone zastosowanie(-a)
Spoiwa.

Metody zarządzania zagrożeniem (RMM) Wymagane informacje zamieszczono w tej karcie charakterystyki bezpieczeństwa.

Inne informacje Przestrzegać karty z danymi technicznymi.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia Niniejszy produkt, w dostarczonej postaci, nie zawiera żadnych materiałów niebezpiecznych objętych ograniczeniami dotyczącymi narażenia zawodowego ustanowionymi przez właściwe dla regionu organy sprawujące nadzór

Nazwa chemiczna	Unia Europejska	Bułgaria	Chorwacja	Republika Czeska	Estonia
Weglan wapnia 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m ³ S*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	TWA: 250 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ S*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³ S*

Nazwa chemiczna	Grecja	Łotwa	Litwa	Węgry	Rumunia
Weglan wapnia 1317-65-3	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Węglan wapnia 471-34-1	-	TWA: 6 mg/m ³	-	-	-
Metanol 67-56-1	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ STEL: 250ppm STEL: 325mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m ³ [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin

Nazwa chemiczna	Polska	Serbia	Słowacja	Słowenia	Ukraina
Węglan wapnia 471-34-1	TWA: 10 mg/m ³	-	-	-	-
Metanol 67-56-1	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	
Silane, ethenyltrimethoxy- (2768-02-7)	
Typ/Rodzaj	pracownik Układowe skutki dla zdrowia Długotrwały(-a,-e)
Droga narażenia	Wdychanie
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	27,6 mg/m ³

Typ/Rodzaj	pracownik Układowe skutki dla zdrowia Długotrwały(-a,-e)
Droga narażenia	Skórny(-a,-e)
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	3,9 mg/kg wagi ciała/dobę

Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)	
Typ/Rodzaj	pracownik Krótkotrwały(-a,-e) Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia
Droga narażenia	Wdychanie
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	2.82 mg/m ³

Typ/Rodzaj	pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia
Droga narażenia	Skórny(-a,-e)
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	1.6 mg/kg

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	
Silane, ethenyltrimethoxy- (2768-02-7)	
Typ/Rodzaj	Konsument Układowe skutki dla zdrowia Długotrwały(-a,-e)
Droga narażenia	Wdychanie
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	18,9 mg/m ³

Typ/Rodzaj	Konsument Układowe skutki dla zdrowia Długotrwały(-a,-e)
Droga narażenia	Skórny(-a,-e)
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	7,8 mg/kg wagi ciała/dobę

Typ/Rodzaj	Konsument Układowe skutki dla zdrowia Długotrwały(-a,-e)
Droga narażenia	Doustny(-a,-e)
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	0,3 mg/kg wagi ciała/dobę

Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)	
Typ/Rodzaj	Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia
Droga narażenia	Skórny(-a,-e)
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	0.8 mg/kg

Typ/Rodzaj	Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia
Droga narażenia	Doustny(-a,-e)
Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	0.4 mg/kg

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Brak danych.

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)	
Silane, ethenyltrimethoxy- (2768-02-7)	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC

Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019

Wersja Nr 1

Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody słodkie	0.34 mg/l
Wody morska	0.034 mg/l
Mikroorganizmy w oczyszczalniach ścieków	110 mg/l

Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody słodkie	0.018 mg/l
Wody morska	0.0018 mg/l
Osad słodkowodny	29 mg/kg
Osad morski	2.9 mg/kg
Gleba	5.9 mg/kg

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

Wyposażenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu/twarzy

Stosować okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle). Ochrona oczu musi być zgodna z normą EN 166

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Rękawice muszą być zgodne z normą EN 374. Zalecane zastosowanie: Neoprene™. Kauczuk nitylowy. Kauczuk butylowy. Polichlorek winylu (PCW). Grubość rękawic > 0.7mm. Dopilnować, by nie został przekroczony czas przebicia/przeziąkania materiału, z którego wykonano rękawice. Informacje na temat czasu przebicia/przeziąkania dla danych rękawic można uzyskać od dostawcy rękawic. Czas wytrzymałości materiału dla wymienionego materiału rękawic ma wartość zasadniczo powyżej 480 min.

Ochrona skóry i ciała

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Ochrona dróg oddechowych

Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Stosować maskę oddechową zgodną z normą EN 140 z filtrem typu A/P2 lub lepszym.

Zalecany rodzaj filtra:

Brązowy. Biały.

Środki kontrolne narażenia środowiska

Nie zezwalać na niekontrolowane zrzuty produktu do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Płyn
Wygląd	Pasta
Barwa	Beż
Zapach	Słaby Charakterystyczny
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych

<u>Własność</u>	<u>Wartości</u>	<u>Uwagi • Metoda</u>
pH	Brak danych	
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Brak danych	
Temperatura wrzenia / przedział temperatur wrzenia	Brak danych	
Temperatura zapłonu	> 61 °C	CC (zamknięty tygiel)
Szybkość parowania	Brak danych	
Łatwopalność (substancja stała, gaz)	Brak danych	
Limit palności w powietrzu		
Górna granica palności lub wybuchowości	Brak danych	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

Dolne granice palności lub wybuchowości	Brak danych	
Ciśnienie pary	< 1100	hPa @ 50 °C
Gęstość pary	Brak danych	
Gęstość względna	1.5	
Rozpuszczalność w wodzie	Reaguje z wodą	
Rozpuszczalność	Brak danych	
Współczynnik podziału	Brak danych	
Temperatura samozapłonu	Brak danych	
Temperatura rozkładu	Brak danych	
Lepkość kinematyczna	Brak danych	
Lepkość dynamiczna	Brak danych	
Właściwości wybuchowe	Brak danych	
Właściwości utleniające	Brak danych	

9.2. Inne informacje

Zawartość substancji stałej (%)	Brak danych	
Temperatura mięknienia	Brak danych	
Masa cząsteczkowa	Brak danych	
Zawartość składników lotnych (%)	< 3 %	Swiss ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds of 12 Nov 1997
Gęstość	ca. 1.5 g/cm ³	
Gęstość nasypowa	Brak danych	

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Produkt ulega utwardzeniu w wilgoci.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Substancja stabilna w normalnych warunkach.

Dane dotyczące wybuchu

Wrażliwość na uderzenie mechaniczne Żaden(-a,-e).

Wrażliwość na wyładowanie statyczne Żaden(-a,-e).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Chronić przed wilgocią.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Nie znane na podstawie dostarczonych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Żadne w normalnych warunkach stosowania. Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

Informacje o możliwych drogach narażenia

Informacje o produkcie

Wdychanie	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Kontakt z oczyma	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Kontakt ze skórą	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Spożycie	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Objawy Brak danych.

Numeryczne wartości toksyczności

Brak danych

Toksyczność ostra

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

ATEmix (skórny)	14,092.00 mg/kg
ATEmix (wdychanie pary)	919.00 mg/l

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50, oddechowe
Silane, ethenyltrimethoxy- 2768-02-7	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3360 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperi- dyl) sebacate 52829-07-9	LD50 (Rattus) > 2000 mg/kg OECD 423	LD50 (Rattus) > 3 170 mg/kg OECD 402	=500 mg/m ³ (Rattus) 4 h

Opóźnione i natychmiastowe skutki oraz skutki przewlekłe spowodowane krótkotrwałym i długotrwałym narażeniem

Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacja o składnikach					
Silane, ethenyltrimethoxy- (2768-02-7)					
Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Dawka skuteczna	Czas narażenia	Wyniki
	Królik	Skórny(-a,-e)	0.5 mL	24 godziny	Substancja niedrażniąca

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)					
Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Dawka skuteczna	Czas narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 404: toksyczność ostra drażniąca skórę/działanie żrące	Królik	Skórny(-a,-e)			Substancja niedrażniąca

**Poważne uszkodzenie
oczu/działanie drażniące na oczy** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działa uczulająco na drogi
oddechowe lub skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacja o składnikach

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)			
Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 406: działanie uczulające na skórę	Świnka morska		Nie odnotowano żadnych reakcji uczuleniowych

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.

Działanie szkodliwe na rozrodczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

STOT - jednorazowe narażenie W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

STOT - narażenie powtarzalne W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność Nie uznaje się, że działa szkodliwie na organizmy wodne.

Nazwa chemiczna	Głony/rośliny wodne	Ryby	Toksyczność dla mikroorganizmów	Skorupiaki	Czynnik M
Silane, ethenyltrimethoxy- 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)	-
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50 72Hr 0.705 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)	LC50 (96h) = 5.29 mg/l (Oryzias latipes)	-	LC50 48Hr 8.58 mg/l (Daphnia magna)	-

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych.

Informacja o składnikach

Silane, ethenyltrimethoxy- (2768-02-7)

Metoda	Czas narażenia	Wartość	Wyniki
OECD badanie nr 301F: szybka biodegradacja: Badanie metodą respirometrii manometrycznej (TG 301 F)	28 dni	BOD (biochemiczne zapotrzebowanie na tlen)	51 % Łatwo nie ulega biodegradacji

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Metoda	Czas narażenia	Wartość	Wyniki
OECD badanie nr 303: badanie symulacyjne - oczyszczanie ścieków metodą tlenową -- A: zespół z osadem czynnym; B: warstwy biologiczne	28 dni	Całkowity węgiel organiczny (TOC)	24 % Umiarkowany(-a,-e)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja Brak danych.

Nazwa chemiczna	Współczynnik podziału	Współczynnik biokoncentracji (BCF)
Silane, ethenyltrimethoxy- 2768-02-7	1.1	-
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	0.35	-

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB Brak danych.

Nazwa chemiczna	Ocena PBT i vPvB
Silane, ethenyltrimethoxy- 2768-02-7	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady z pozostałości/niezużytych produktów Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi.

Skażone opakowanie Z zanieczyszczonymi opakowaniami należy postępować w ten sam sposób co z samym produktem.

Europejski Katalog Odpadów 08 04 10 odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

Inne informacje Użytkownik powinien przyporządkowywać kody odpadów w oparciu o cel, do którego zastosowano produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

- 14.1 Numer UN Nie podlega regulacji
14.2 Właściwa nazwa przewozowa Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie Nie podlega regulacji
14.4 Grupa pakowania Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne Żaden(-a,-e)

IMDG

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie podlega regulacji	
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	Nie podlega regulacji	
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega regulacji	
14.4 Grupa opakowaniowa	Nie podlega regulacji	
14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie	Np	
14.6 Postanowienia szczególne	Żaden(-a,-e)	
14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC		Brak danych

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 Numer UN (numer ONZ)	Nie podlega regulacji
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega regulacji
14.4 Grupa opakowaniowa	Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne	Żaden(-a,-e)

Sekcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Unia Europejska

Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (WE nr 1907/2006)

SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy wymagających zezwolenia:

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji kandydatów wzbudzających szczególnie duże obawy w stężeniu $\geq 0,1\%$ (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ograniczenia dotyczące stosowania

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XVII).

Substancja polega zezwoleniu zgodnie z REACH załącznik XIV

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji wymagających zezwolenia (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XIV)

Substancje niszczące warstwę ozonową (ODS) rozporządzenia (WE) 1005/2009

Nie dotyczy

Trwałe zanieczyszczenia organiczne

Nie dotyczy

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK WOOD H200 ELASTIC
Zastępuje dokument z dnia: 24-wrz-2019

Data aktualizacji 24-wrz-2019
Wersja Nr 1

Brak danych

SEKCJA 16: Inne informacje

Objaśnienie lub legenda skrótów stosowanych w karcie charakterystyki substancji (SDS)

Pełny tekst zwrotów H, o których mowa w punkcie 3

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H226 - Łatwopalna ciecz i pary

H373 - Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Legenda

SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy wymagających zezwolenia:

Legenda SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

TWA	TWA (średnia ważona w czasie)	STEL	STEL (Wartość limitu narażenia krótkotrwałego)
Wartość maksymalna	Maksymalna wartość graniczna	*	Oznakowanie odnoszące się do skóry

PBT Trwałe, bioakumulujące i toksyczne (PBT) substancje chemiczne

STOT RE Działa toksycznie na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

STOT SE Działa toksycznie na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

EWC: Europejski Katalog Odpadów

Najważniejsze odnośniki do literatury i źródeł danych

Brak danych

Opracowano przez Bezpieczeństwo produktów i kwestie regulacyjne

Data aktualizacji 24-wrz-2019

Wskazanie zmian

Notatka aktualizacyjna Zaktualizowane sekcje karty charakterystyki, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 13, 15.

Porady dotyczące szkoleń Przepisy prawa wymagają prowadzenia regularnych szkoleń operatorów pracujących z materiałami niebezpiecznymi

Dalsze informacje Brak danych

Niniejsza karta charakterystyki substancji spełnia wymogi rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

Oświadczenie

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście.

Koniec karty charakterystyki