



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta charakterystyki została przygotowana zgodnie z wymogami następujących regulacji: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Czysta substancja / mieszanina Mieszanina

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Szczeliwo
Zastosowania Odradzane Brak znanych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

PRODUCENT

Bostik Sp. z o.o.

62-080 Tarnowo Podgórne, Polska
Ul. Poznańska 11B, Sady
Tel: +48 61 89 61 740
E-Mail: wiktorecki@bostik.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Europa	112
Bułgaria	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Chorwacja	Centrum Toksykologii (Poison Center) : +385 (0)1 23-48-342
Cypr	1401
Republika Czeska	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estonia	Centrum Toksykologii (Poison Center) : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Grecja	Centrum Toksykologii (Poison Center) : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Węgry	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Lotwa	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Polska	112
Rumunia	Centrum Toksykologii (Poison Center) : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Słowacja	Centrum Toksykologii (Poison Center) : +421 (0)2 54 774 166
Słowenia	112
Ukraina	+74956773658

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	Kategoria 3 - (H412)
---	----------------------

22. Elementy oznakowania

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty wskazujące na szczególne zagrożenia UE

EUH208 - Zawiera (3-aminopropyl)trietoksylosilan & 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT]. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

Zwroty wskazujące środki ostrożności - EU (§28, 1272/2008)

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierzonego zakładu utylizacji odpadów

23. Inne zagrożenia

Podczas utwardzania powstają i zostają uwolnione niewielkie ilości metanolu (nr CAS 67-56-1). Podczas utwardzania, w wyniku hydrolizy powstają i uwalniają się niewielkie ilości etanolu (CAS 64-17-5). Niewielkie ilości oksymu 2-pentanonu (CAS 623-40-5) powstają w wyniku hydrolizy i są uwalniane podczas utwardzania. Działa szkodliwie na organizmy wodne.

PBT & vPvB

Niniejsza mieszanina nie zawiera substancji uznawanych za trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji ani toksyczne (PBT). Niniejsza mieszanina nie zawiera substancji uznawanej za bardzo trwałą lub ulegającą silnej bioakumulacji (vPvB).

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Nazwa chemiczna	EC No.	CAS No.	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Szczególne stężenie graniczne (SCL)	Czynnik M	Współczynnik M (długotrwałość)	Numer rejestracyjny REACH
Krzemionka, amorficzna 5 - <10 %	231-545-4	7631-86-9	[B]	-	-	-	01-2119379499-16-XXXX
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne) trioxime 1 - <2.5 %	484-460-1	37859-55-5	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2120004323-76-XXXX
Pyły ditlenku tytanu 0.1 - <1 %	236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
(3-aminopropyl)trietoksylosilan 0.1 - <1 %	213-048-4	919-30-2	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-	01-2119480479-24-XXXX
oktametylocyklotetrasiloksan 0.01 - <0.1 %	209-136-7	556-67-2	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226) [G]	-	-	10	01-2119529238-36-XXXX
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT] 0.0015 - <0.01 %	247-761-7	26530-20-1	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314)	Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	100	-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

			Eye Dam 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)				
--	--	--	--	--	--	--	--

Podczas zgodnego z przeznaczeniem stosowania danej substancji lub mieszaniny tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Nazwa chemiczna	EC No	% wagowo	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Szczególne stężenie graniczne (SCL)	Czynnik M	Współczynnik M (długotrwałość)	Numer rejestracyjny REACH
2-Pentanone oxime 623-40-5	484-470-6	1 - <2.5	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-211998007 9-27-XXXX
Etanol 64-17-5	200-578-6	1 - <2.5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-211945761 0-43-XXXX
Metanol 67-56-1	200-659-6	1 - <2.5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-	01-211939240 9-28-XXXX

Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16

Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP] - Uwagi

[E] - Substancja z limitem narażenia w miejscu pracy określonym przez Wspólnotę

[C] - Składniki z zawodowymi wartościami granicznymi narażenia i/lub biologicznymi zawodowymi wartościami granicznymi narażenia, wymagające monitorowania

Oszacowana toksyczność ostra

Jeśli dane LD50/LC50 nie są dostępne lub nie odpowiadają kategorii klasyfikacji, stosuje się odpowiednią przekształconą wartość taką jak określona w Załączniku I CLP, tabela 3.1.2, do obliczenia oszacowanej toksyczności ostrej (ATEmix) do klasyfikacji mieszaniny na podstawie jej składników

Nazwa chemiczna	EC No	CAS No	LD50, doustne mg/kg	LD50, skórne mg/kg	Wdychanie, LC50 - 4 godziny - pył/mgła - mg/l	Wdychanie, LC50 - 4 godziny - para - mg/l	Wdychanie, LC50 - 4 godziny - gaz - ppm
Krzemionka, amorficzna	231-545-4	7631-86-9	-	-	-	-	-
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidy ne)trioxime	484-460-1	37859-55-5	1234	-	-	-	-
Pyły ditlenku tytanu	236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
(3-aminopropyl)trietok sysilan	213-048-4	919-30-2	1490	-	-	-	-
oktametylocyklotetrasil oksan	209-136-7	556-67-2	-	-	-	-	-
2-oktyloizotiazol-3(2H)- on [OIT]	247-761-7	26530-20-1	125 +	311 +	0.27 +	0.27 +	0.27 +

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

Uwagi

Patrz sekcja 16 po dalsze informacje

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

Nazwa chemiczna	Uwagi
Pyły ditlenku tytanu - 13463-67-7	V,W,10

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówka ogólna	Pokazać niniejszą kartę charakterystyki substancji lekarzowi prowadzącemu badanie. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
Wdychanie	Usunąć 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. Zasięgnąć porady okulisty.
Kontakt ze skórą	W razie podrażnienia skóry lub wystąpienia reakcji uczuleniowej należy uzyskać pomoc lekarza. Wymyć skórę wodą i mydłem.
Spożycie	Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Dokładnie przepłukać usta wodą. Wypić 1 lub 2 szklanki wody. NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy	Brak znanych.
---------------	---------------

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

Uwaga dla lekarzy	Kiedy produkt zostanie wystawiony na działanie wilgoci lub wody, w wyniku hydrolizy wytwarzają się i uwalniają niewielkie ilości metanolu (CAS 67-56-1). Leczyć objawowo.
--------------------------	---

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Rozpylona woda, dwutlenek węgla (CO ₂), sucha substancja chemiczna, pianyodpornej 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	Tlenki węgla. Dwutlenek węgla (CO ₂). Dwutlenek krzemu. Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących i toksycznych gazów i par.
--	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny i środki ostrożności 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	Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Stosować wymagane środki ochrony
--	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

indywidualnej. Zapewnić odpowiednią wentylację.

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. Patrz Sekcja 12, aby uzyskać dodatkowe informacje ekologiczne.

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

Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu Nie rozrzucać uwolnionego materiału strumieniem wody pod wysokim ciśnieniem.

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

Profilaktyka zagrożeń wtórnych Dokładnie oczyścić skażone przedmioty i miejsca z zachowaniem przepisów środowiskowych.

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

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania Zapewnić odpowiednią wentylację.

Ogólne uwagi dotyczące higieny Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

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

Warunki przechowywania Chronić przed wilgocią. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Zalecana temperatura przechowywania Trzymać w temperaturze pomiędzy 10 a 35 °C.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Właściwe zastosowanie(-a)
Szczeliwo.

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 Podczas utwardzania, w wyniku hydrolizy powstają i uwalniają się niewielkie ilości etanolu (CAS 64-17-5) Podczas utwardzania powstają i zostają uwolnione niewielkie ilości metanolu (nr CAS 67-56-1) Produkt zawiera dwutlenek tytanu w postaci nierespirabilnej. Nie jest prawdopodobne, by narażenie na produkt prowadziło do wdychania dwutlenku tytanu

Nazwa chemiczna	Unia Europejska	Bułgaria	Chorwacja	Cypr	Republika Czeska	Estonia
Weglan wapnia	-	TWA: 1.0fiber/cm3	-	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

1317-65-3		TWA: 10 mg/m ³				TWA: 5 mg/m ³
Krzemionka, amorficzna 7631-86-9	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 4.0 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ C
Etanol 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m ³	GVI: 1000 ppm GVI: 1900 mg/m ³	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 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*	GVI: 200 ppm GVI: 260 mg/m ³ koža	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ Skin-potential for cutaneous absorption	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*
Pyły ditlenku tytanu 13463-67-7	-	TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 1.0 mg/m ³	GVI: 10 mg/m ³ GVI: 4 mg/m ³	-	-	TWA: 5 mg/m ³

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
Poli(dimetylosiloksan) 63148-62-9	-	-	-	-	TWA: 200 mg/m ³ STEL: 300 mg/m ³ Skin
Krzemionka, amorficzna 7631-86-9	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	-
Etanol 64-17-5	TWA: 1000ppm TWA: 1900mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1000mg/m ³ [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 1900 mg/m ³ [TPRD]	STEL: 3800 mg/m ³ TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³
Metanol 67-56-1	Sk* STEL: 250ppm STEL: 325mg/m ³ TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³	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
Pyły ditlenku tytanu 13463-67-7	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5mg/m ³ [IPRD]	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³

Nazwa chemiczna	Polska	Serbia	Słowacja	Słowenia	Ukraina
Krzemionka, amorficzna 7631-86-9	-	-	-	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-
Etanol 64-17-5	TWA: 1900 mg/m ³	-	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-
Metanol 67-56-1	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ Skin notation	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	-
Pyły ditlenku tytanu 13463-67-7	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	-	-
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT] 26530-20-1	-	-	-	TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³ Skin	-

Nazwa chemiczna	Unia Europejska	Bułgaria	Chorwacja	Republika Czeska
Metanol 67-56-1	-		VLBO: 7.0 mg/g (kreatinina) mokraca	

Pochodny poziom niepowodujący Brak danych zmian (DNEL)

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)
Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
pracownik Długotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	10 mg/m ³	

(3-aminopropylo)trietoksylan (919-30-2)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	59 mg/m ³	
pracownik Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	59 mg/m ³	
pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	8.3 mg/kg wagi ciała/dobę	
pracownik Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	8.3 mg/kg wagi ciała/dobę	

oktametylocyklotetrasiloksan (556-67-2)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	73 mg/m ³	

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)			
Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Doustny(-a,-e)	700 mg/kg wagi ciała/dobę	

(3-aminopropylo)trietoksylan (919-30-2)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	17 mg/m ³	
Konsument Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	17.4 mg/m ³	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	5 mg/kg wagi ciała/dobę	
Konsument Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	5 mg/kg wagi ciała/dobę	

oktametylocyklotetrasiloksan (556-67-2)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	13 mg/m ³	
Konsument	Doustny(-a,-e)	3.7 mg/kg wagi ciała/dobę	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia			
---	--	--	--

Predicted No Effect Concentration Brak danych.
(PNEC)

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)	
Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)	
Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody morska	0.0184 mg/l
Osad słodkowodny	1000 mg/kg
Wody słodkie	0.184 mg/l
Osad morski	100 mg/kg
Gleba	100 mg/kg
Mikroorganizmy w oczyszczalniach ścieków	100 mg/l
Wody słodkie – cykliczny	0.193 mg/l

(3-aminopropyl)trietoksyilan (919-30-2)	
Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody słodkie	0.33 mg/l
Wody morska	0.033 mg/l

oktametylocyklotetrasiloksan (556-67-2)	
Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody słodkie	0.0015 mg/l
Wody morska	0.00015 mg/l
Osad słodkowodny	3 mg/kg
Osad morski	0.3 mg/kg
Gleba	0.54 mg/kg
Oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

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. Zalecane zastosowanie: Neoprene™. Kauczuk nitylowy. Kauczuk butylowy. Grubość rękawic > 0.7mm. Czas wytrzymałości materiału dla wymienionego materiału rękawic ma wartość zasadniczo powyżej 480 min.

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. Rękawice muszą być zgodne z normą EN 374

Ochrona skóry i ciała

Żadne w normalnych warunkach stosowania.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Stosować maskę oddechową zgodną z normą EN 140 z filtrem typu A/P2 lub lepszym. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych. Filtr pochłaniający gazy i pary związków organicznych zgodny z normą EN 14387. Biały. Brązowy.

Zalecany rodzaj filtra:

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

Stan fizyczny	Substancja stała	
Wygląd	Pasta	
Barwa	Po dalsze informacje patrz sekcja 1	
Zapach	Charakterystyczny.	
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych	
<u>Własność</u>	<u>Wartości</u>	<u>Uwagi • Metoda</u>
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Brak danych	Brak znanych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	Brak danych	Brak znanych
Łatwopalność	Brak danych	Brak znanych
Limit palności w powietrzu		Brak znanych
Górna granica palności lub wybuchowości	Brak danych	
Dolne granice palności lub wybuchowości	Brak danych	
Temperatura zapłonu	Brak danych	Brak znanych
Temperatura samozapłonu	Brak danych	Brak znanych
Temperatura rozkładu		Brak znanych
pH	Brak danych	Nie dotyczy Nierozpuszczalny w wodzie
pH (w postaci roztworu wodnego)	Brak danych	Brak znanych
Lepkość kinematyczna	> 21 mm ² /s	
Lepkość dynamiczna	Brak danych	
Rozpuszczalność w wodzie	Brak danych	Produkt ulega utwardzeniu w wilgoci
Rozpuszczalność	Brak danych	Brak znanych
Współczynnik podziału	Brak danych	Brak znanych
Ciśnienie pary	Brak danych	Brak znanych
Gęstość względna	Brak danych	Brak znanych
Gęstość nasypowa	Brak danych	
Gęstość	1.26	
Gęstość względna par	Brak danych	Brak znanych
Charakterystyka cząstek		
Wielkość cząsteczki	Brak danych	
Dystrybucja wielkości cząsteczek	Brak danych	

9.2. Inne informacje

Zawartość substancji stałej (%) Brak danych

Zawartość składników lotnych (%)

Brak danych

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nie dotyczy

9.2.2. Inne charakterystyki bezpieczeństwa

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 Brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

Wrażliwość na wyładowanie statyczne Brak.

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 Produkt ulega utwardzeniu w wilgoci. Chronić przed wilgocią. Dłuższy kontakt z powietrzem lub wilgocią. Nie zamrażać. Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni lub źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Silne czynniki utleniające.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Podczas utwardzania powstają i zostają uwolnione niewielkie ilości metanolu (nr CAS 67-56-1). Podczas utwardzania, w wyniku hydrolizy powstają i uwalniają się niewielkie ilości etanolu (CAS 64-17-5).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia określonych w Rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

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 Może powodować uczulenie u osób wrażliwych.
Spożycie W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Objawy Brak danych.

Toksyczność ostra

Numeryczne wartości toksyczności

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

ATEmix (doustnie) 53,572.10 mg/kg
ATEmix (skórny) 86,870.20 mg/kg

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50, oddechowe
Krzemionka, amorficzna	=7900 mg/kg (Rattus)	> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>2.2 mg/L (Rattus) 1 h
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	LD50 =1234 mg/kg bw (Rattus)(OECD guideline 425)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) EU Method B.3	-
Pyły ditlenku tytanu	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

(3-aminopropyl)trietyloksysilan	LD50 = 1490 mg/kg (Rat, female) EPA OTS 798.1175 LD50 = 2690 mg/kg (Rat,male) EPA OTS 798.1175	LD50 = 4076 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100	LC50 >144 mg/L (6h) Rat (Vapour)
oktametylocyklotetrasiloksan	LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402	=36 g/m ³ (Rattus) 4 h
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT]	=125 mg/kg (Rattus)	= 690 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-

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.

Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)

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

2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT] (26530-20-1)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Dawka skuteczna	Czas narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 404: toksyczność ostra drażniąca skórę/działanie żrące	Królik	Skórny(-a,-e)			Produkt żrący

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

Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Dawka skuteczna	Czas narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 405: toksyczność ostra drażniąca oczy/działanie żrące	Królik	Oko			Substancja niedrażniąca

2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT] (26530-20-1)

Działa uczulająco na drogi oddechowe lub skórę Na podstawie jednoznacznie negatywnych danych nie proponuje się klasyfikacji. OECD badanie nr 406: działanie uczulające na skórę. Nie odnotowano żadnych reakcji uczuleniowych. Może powodować uczulenie u osób wrażliwych.

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 406: działanie uczulające na skórę	Świnka morska	Skórny(-a,-e)	Nie odnotowano żadnych reakcji uczuleniowych

Pyły ditlenku tytanu (13463-67-7)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 406: działanie uczulające na skórę	Świnka morska	Skórny(-a,-e)	Nie stanowi skórnej substancji uczulającej
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mysz	Skórny(-a,-e)	Nie stanowi skórnej substancji uczulającej

2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT] (26530-20-1)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Wyniki
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node	Mysz		uczulający

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

Assay			
-------	--	--	--

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.

Nazwa chemiczna	Unia Europejska
oktametylocyklotetrasiloksan	Repr. 2

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.

11.2. Informacje na temat innych zagrożeń

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Brak danych.

11.2.2. Inne informacje

Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Nazwa chemiczna	Głony/rośliny wodne	Ryby	Toksyczność dla mikroorganizmów	Skorupiaki	Czynnik M	Współczynnik M (długotrwały)
Krzemionka, amorficzna 7631-86-9	EC50: =440mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =5000mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =7600mg/L (48h, Ceriodaphnia dubia)		
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime 37859-55-5	EC50 (72h) = 88 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h) > 113 mg/L (Oncorhynchus mykiss) Static (OECD Guideline 203)	-	EC50 (48h) > 100 mg/L (Daphnia magna) static (OECD guideline 202)		
Pyły ditlenku tytanu 13463-67-7	LC50 (96h) > 10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

(3-aminopropyl)trietyloksysilan 919-30-2	EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae (desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201)	LC50 (96h)>934 mg/L (Brachydanio rerio) (OECD TG 203)	-	EC50 (48h)=331 mg/L Daphnia magna (OECD TG 202)		
oktametylocyklotetrasiloksan 556-67-2	-	LC50: >1000mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: >500mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =25.2mg/L (24h, Daphnia magna)		10
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT] 26530-20-1	EC50(72h) = 0.084 mg/L (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	LC50 (96h) = 0.036 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	-	EC50 (48h) =0.42 mg/L (OECD 202)	100	100

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych.

Krzemionka, amorficzna (7631-86-9)

Metoda	Czas narażenia	Wartość	Wyniki
			Metody określenia biodegradacji nie dotyczą substancji nieorganicznych

oktametylocyklotetrasiloksan (556-67-2)

2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT] (26530-20-1)

Metoda	Czas narażenia	Wartość	Wyniki
OECD badanie nr 309: mineralizacja tlenowa w wodzie powierzchniowe badanie symulacyjne biodegradacji		Half-life 0.6-1.4 d	Łatwo ulega biodegradacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	Współczynnik podziału
2-Pentandione, O,O',O''-(metylsilylidyne)trioxime	1.25
(3-aminopropyl)trietyloksysilan	1.7
oktametylocyklotetrasiloksan	6.49
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT]	2.92

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB

Nazwa chemiczna	Ocena PBT i vPvB
Krzemionka, amorficzna	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB Ocena PBT nie dotyczy
2-Pentandione, O,O',O''-(metylsilylidyne)trioxime	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB
Pyły ditlenku tytanu	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB Ocena PBT nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

(3-aminopropyl)trietoksylian	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB
oktametylocyklotetrasiloksan	PBT & vPvB
2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT]	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Brak danych.

Informacja o składnikach		
oktametylocyklotetrasiloksan (556-67-2)		
Metoda	Wyniki	Gatunki
Właściwości zaburzające działanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami zamieszczonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100(3) lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605(4).	Ujemny.	

12.7. 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 09* odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

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 (numer ONZ) lub numer identyfikacyjny 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 Brak

IMDG

14.1 Numer UN (numer ONZ) lub numer identyfikacyjny 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 NP

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

zanieczyszczająca środowisko
morskie

- 14.6 Postanowienia szczególne Brak
14.7 Morski transport luzem Nie dotyczy
zgodnie z narzędziami IMO

Transport lotniczy (ICAO-TI /
IATA-DGR)

- 14.1 Numer UN (numer ONZ) lub Nie podlega regulacji
numer identyfikacyjny
14.2 Właściwa nazwa przewozowa Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w Nie podlega regulacji
transportie
14.4 Grupa opakowaniowa Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne Brak

Sekcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony 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)

Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) (WE nr 1272/2008)

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 2000/39/WE regulującą pierwszą listę wskazujących wartości granicznych dla narażenia na dane substancje w miejscu pracy

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

Należy sprawdzić, czy środki zgodne z dyrektywą 94/33/WE dotyczącą ochrony młodzieży w miejscu pracy mają zastosowanie.

Wziąć pod uwagę dyrektywę 92/85/WE dotyczącą ochrony kobiet w ciąży i kobiet karmiących piersią w miejscu pracy

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 zezwoleń:

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)

Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (UE) nr 528/2012 (BPR)

Ten produkt zawiera produkt biobójczy do ochrony suchej powłoki Zawiera: 2-oktyloizotiazol-3(2H)-on [OIT]

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

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

Nie dotyczy

Trwałe zanieczyszczenia organiczne

Nie dotyczy

Przepisy krajowe

Chorwacja

Sustainable Waste Management Act

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Oceny bezpieczeństwa chemicznego zostały przeprowadzone przez rejestratorów Reach dla substancji zarejestrowanych na poziomie >10 tpa. Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

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

Pełny tekst zwrotów H, o których mowa w punkcie 3

H226 - Łatwopalna ciecz i pary
H301 - Działa toksycznie po połknięciu
H302 - Działa szkodliwie po połknięciu
H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą
H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319 - Działa drażniąco na oczy
H330 - Wdychanie grozi śmiercią
H361f - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność
H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Notes assigned to an entry

Uwaga V: Jeżeli substancja ma być wprowadzana do obrotu jako włókna (o średnicy < 3 µm, długości > 5 µm i wskaźniku kształtu ≥ 3:1) lub jako cząstki substancji spełniające kryteria WHO w odniesieniu do włókien lub jako cząstki o zmodyfikowanej chemii powierzchni, ich niebezpieczne właściwości należy ocenić zgodnie z tytułem II niniejszego rozporządzenia, aby ocenić, czy należy zastosować wyższą kategorię (Carc. 1B lub 1 A) i/lub dodatkowe drogi narażenia (droga pokarmowa lub przez skórę)

Uwaga W: Zaobserwowano, że zagrożenie rakotwórcze związane z tą substancją pojawia się w przypadku wdychania pyłu respirabilnego w ilościach prowadzących do poważnego upośledzenia naturalnych mechanizmów usuwania cząstek z płuc. Niniejsza Uwaga stanowi opis konkretnego rodzaju działania toksycznego substancji, a nie kryterium klasyfikacji zgodnie z niniejszym rozporządzeniem

Notes relating to the classification and labelling of mixtures

Uwaga 10: Zaklasyfikowanie jako substancja rakotwórcza działająca przez drogi oddechowe ma zastosowanie tylko do mieszanin w postaci proszku zawierającego 1 % lub więcej ditlenku tytanu w postaci cząstek o średnicy aerodynamicznej ≤ 10 µm lub wbudowanego w takie cząstki

SVHC: Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy wymagających zezwolenia:

PBT: Trwałe, bioakumulujące i toksyczne (PBT) substancje chemiczne

vPvB: Związki chemiczne bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB)

STOT RE: Działa toksycznie na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

STOT SE: Działa toksycznie na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

EWC: Europejski Katalog Odpadów

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IATA: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

TWA	TWA (średnia ważona w czasie)	STEL	STEL (Wartość limitu narażenia krótkotrwałego)
AGW	Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego	BGW	Dopuszczalne wartości biologiczne
Wartość maksymalna	Maksymalna wartość graniczna	*	Oznakowanie odnoszące się do skóry

Procedura klasyfikacji	
Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Zastosowana metoda
Toksyczność ostra, doustna	Metoda obliczeniowa
Toksyczność ostra, skórna	Metoda obliczeniowa
Toksyczność ostra, oddechowa - gaz	Metoda obliczeniowa
Toksyczność ostra, oddechowa - para	Metoda obliczeniowa
Toksyczność ostra, oddechowa - pył/mgła	Metoda obliczeniowa
Działanie żrące/drażniące na skórę	Metoda obliczeniowa
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Metoda obliczeniowa
Działanie uczulające na drogi oddechowe	Metoda obliczeniowa
Działanie uczulające na skórę	Na podstawie danych z badań
mutagenność	Metoda obliczeniowa
Rakotwórczość	Metoda obliczeniowa
Działanie szkodliwe na rozrodczość	Metoda obliczeniowa
STOT - jednorazowe narażenie	Metoda obliczeniowa
STOT - narażenie powtarzalne	Metoda obliczeniowa
Toksyczność ostra dla środowiska wodnego	Metoda obliczeniowa
Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	Metoda obliczeniowa
Zagrożenie przy wdychaniu	Metoda obliczeniowa
Ozon	Metoda obliczeniowa

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych użytych do przygotowania karty charakterystyki

Europejski Urząd ds. Bezpieczeństwa Żywności (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Agencja Ochrony Środowiska)
Wytyczne odnośnie poziomu(-ów) ostrego narażenia (na środki bojowe, AEGL)
Międzynarodowa Ujednolicona Baza Danych o Substancjach Chemicznych (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Krajowy Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy)
Publikacje dotyczące środowiska, zdrowia i bezpieczeństwa Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD)
Program substancji wielkotonażowych Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD)
Zbiór danych SIDS Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju

Opracowano przez Bezpieczeństwo produktów i kwestie regulacyjne

Data aktualizacji 18-lip-2022

Porady dotyczące szkoleń Brak danych

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK S740 GLASS'N'SEAL SILICONE N – kolor biały
Zastępuje dokument z dnia: 15-lip-2021

Data aktualizacji 18-lip-2022
Wersja Nr 14

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