



KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu **BOSTIK SUPERGRIP 5075**

Inne sposoby identyfikacji

Czysta substancja / mieszanina Mieszanina

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Grunty, uszczelniacze i podkłady

Zastosowania odradzane Zastosowanie konsumenckie

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Bostik Sp. z o.o.
ul. Poznańska 11B, Sady
62-080 Tarnowo Podgórne
Tel.: 61 89 61 740
E-Mail: produkt.pl@bostik.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Europa	112
Bulgaria	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)
Łotwa	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
Litwa	+370 (8) 5 236 2052 or +370 (8) 687 53378 (Poison centre)
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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Kategoria 2 - (H319)
Działanie uczulające na skórę	Kategoria 1 - (H317)
Działanie toksyczne na narządy docelowe (jednorazowe narażenie)	Kategoria 3 - (H336)
Kategoria 3 Działanie narkotyczne/odurzające	
Substancje ciekłe łatwopalne	Kategoria 2 - (H225)

2.2. Elementy oznakowania

Zawiera Octan etylu, Cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethyl-, homopolymer, bis{2-[2-(1-etylopentyl)oksazolidyn-3-yl]etylo} karbaminian heksano-1,6-dylu, Octan butylu, 2-ethylhexanal, bezwodnik bursztynowy



Hasło ostrzegawcze
Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry
H319 - Działa drażniąco na oczy
H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy
H225 - Wysoce łatwopalna ciecz i pary

Zwroty wskazujące na szczególne zagrożenia UE

EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

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

P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić
P261 - Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy
P271 - Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu
P280 - Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu/twarzy
P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem
P305 + P351 + P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać
P403 + P233 - Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów

Postanowienia szczególne dotyczące etykietowania niektórych mieszanin

Od dnia 24 sierpnia 2023 r. wymagane jest odbycie odpowiedniego szkolenia przed użyciem przemysłowym lub profesjonalnym.

Dodatkowe wskazówki

W przypadku dostarczania ogółowi społeczeństwa produkt wymaga wyczuwalnych dotykem informacji o niebezpieczeństwie.

2.3. Inne zagrożenia

Przy stosowaniu może tworzyć łatwopalną / wybuchową mieszaninę para-powietrze.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

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).

Informacje o dyzruptorze wydzielania wewnętrznego

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dyzruptorów
wydzielania wewnętrznego.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Nazwa chemiczna	Numer WE (nr indeksowy UE).	Nr. CAS.	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Szczególne stężenie graniczne (SCL)	Czynnik M	Współczynnik M (długotrwa- ły)	Numer rejestracyjny REACH
Octan etylu 40 - <80 %	(607-022-00- 5) 205-500-4	141-78-6	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119475103- 46-XXXX
Cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocyanato- methyl)-1,3,3-trimethyl-, homopolymer 10 - <20 %	931-312-3	53880-05-0	STOT SE 3 (H335) Skin Sens. 1B (H317)	-	-	-	01-2119488734- 24
bis[2-[2-(1-etylo-pentyl)oksa- zolidyn-3-yl]etylo] karbaminian heksano-1,6-dyilu 10 - <20 %	(616-079-00- 5) 411-700-4	140921-24-0	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	01-0000015906- 63-XXXX
Octan butylu 5 - <10 %	(607-025-00- 1) 204-658-1	123-86-4	STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066) [B]	-	-	-	01-2119485493- 29-XXXX
2-ethylhexanal 0.1 - <0.5 %	204-596-5	123-05-7	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Sens. 1B (H317) Repr. 2 (H361)	-	-	-	-
bezwodnik bursztynowy 0.1 - <0.3 %	(607-103-00- 5) 203-570-0	108-30-5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) STOT SE 3 (H335) Skin Sens. 1 (H317) (EUH071)	-	-	-	01-2119485841- 30-XXXX

Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16

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

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

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

Nazwa chemiczna	Numer WE (nr indeksowy UE)	Nr. CAS	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
Octan etylu	(607-022-00-5) 205-500-4	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
Cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocya natomethyl)-1,3,3-trime thyl-, homopolymer	931-312-3	53880-05-0	-	-	-	-	-
bis{ 2-[2-(1-etylopentylo)oks azolidyn-3-ylo]etylo} karbaminian heksano-1,6-dylu	(616-079-00-5) 411-700-4	140921-24-0	-	-	-	-	-
Octan butylu	(607-025-00-1) 204-658-1	123-86-4	-	-	0.74	-	-
2-ethylhexanal	204-596-5	123-05-7	-	-	-	-	-
bezwodnik bursztynowy	(607-103-00-5) 203-570-0	108-30-5	1510	-	-	-	-

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. Pokazać niniejszą kartę charakterystyki substancji lekarzowi prowadzącemu badanie.
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	Natychmiast zmyć mydłem i dużą ilością wody, zdejmując jednocześnie skażoną odzież i obuwie. Może powodować reakcję alergiczną skóry. W razie podrażnienia skóry lub wystąpienia reakcji uczuleniowej należy uzyskać pomoc lekarza.
Spożycie	NIE wywoływać wymiotów. Wypluć usta. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Bezzwłocznie wezwać lekarza lub ośrodek kontroli zatruć.
Ochrony własne osoby udzielającej pierwszej pomocy	Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Patrz sekcja 8 po dalsze informacje.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy	Śwędzenie. Wysypki. Wdychanie wysokich stężeń par może powodować objawy takie jak bóle, zawroty głowy, uczucie zmęczenia, nudności i wymioty.
---------------	---

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

Uwaga dla lekarzy	Leczyć objawowo. Może powodować uczulenie u osób wrażliwych.
--------------------------	--

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Sucha substancja chemiczna. Dwutlenek węgla (CO₂). Rozpylona woda. Piana odporna na działanie alkoholu.

Niewłaściwe środki gaśnicze Pelen strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną Zagrożenie zapłonem. Trzymać produkt oraz pusty pojemnik po produkcji z dala od źródeł ciepła i zapłonu. W przypadku pożaru schładzać zbiorniki za pomocą rozpylonej wody.

Niebezpieczne produkty spalania Tlenek węgla. Dwutlenek węgla (CO₂). Tlenki azotu (NO_x). Cyjanowodór.

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 wdychać pary ani mgły. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem. WYELIMINOWAĆ wszystkie źródła zapłonu (zakaz palenia, rac, iskry lub płomieni w bezpośrednim otoczeniu). Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Inne informacje Przewietrzyć miejsce. Środki ochrony są wymienione w sekcjach 7 i 8.

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. O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

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 Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Zebrać i przenieść do odpowiednio oznaczonych pojemników.

Profilaktyka zagrożeń wtórnych Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne.

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 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Zastosować środki ostrożności

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania par lub mgieł. Stosować wyposażenie ochrony indywidualnej. Unikać kontaktu ze skórą, oczyma lub ubraniem.

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 Trzymać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Trzymać z dala od źródła ciepła, iskier, ognia i innych źródeł zapłonu (np. światła sygnalizacyjne, silniki elektryczne i elektryczność statyczna). Przechowywać zgodnie z określonymi przepisami państwowymi. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Zalecana temperatura przechowywania Trzymać w temperaturze pomiędzy 5 a 25 °C.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Właściwe zastosowanie(-a)
Grunty, uszczelniacze i podkłady.

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 powstają i zostają uwolnione niewielkie ilości metanolu (nr CAS 67-56-1)

Nazwa chemiczna	Unia Europejska	Bułgaria	Chorwacja	Cypr	Republika Czeska	Estonia
Octan etylu 141-78-6	TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm	GVI: 200 ppm GVI: 734 mg/m ³ KGVI: 400 ppm KGVI: 1468 mg/m ³	STEL: 1468mg/m ³ STEL: 400ppm TWA: 734mg/m ³ TWA: 200ppm	TWA: 700 mg/m ³ Ceiling: 900 mg/m ³ Irr	TWA: 150 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 1100 mg/m ³
Octan butylu 123-86-4	TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 723 mg/m ³ STEL: 150 ppm	STEL: 723 mg/m ³ STEL: 150 ppm TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm	GVI: 50 ppm GVI: 241 mg/m ³ KGVI: 150 ppm KGVI: 723 mg/m ³	STEL: 723mg/m ³ STEL: 150ppm TWA: 241mg/m ³ TWA: 50ppm	TWA: 241 mg/m ³ Ceiling: 723 mg/m ³	TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 100 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 723 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 700 mg/m ³

Nazwa chemiczna	Grecja	Łotwa	Litwa	Węgry	Rumunia
Octan etylu 141-78-6	STEL: 400ppm STEL: 1468mg/m ³ TWA: 200ppm TWA: 734mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ TWA: 54 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	TWA: 150ppm [IPRD] TWA: 500mg/m ³ [IPRD] Ceiling: 300 ppm [NRD] Ceiling: 1100 mg/m ³ [NRD]	STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 734 mg/m ³ Sensitizer (114)	TWA: 111 ppm TWA: 400 mg/m ³ STEL: 139 ppm STEL: 500 mg/m ³
Octan butylu 123-86-4	STEL: 150ppm STEL: 723mg/m ³ TWA: 50ppm TWA: 241mg/m ³	TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 723 mg/m ³ STEL: 150 ppm	TWA: 241mg/m ³ [IPRD] TWA: 50ppm [IPRD] STEL: 723 mg/m ³ [TPRD] STEL: 150 ppm [TPRD]	STEL: 723 mg/m ³ TWA: 241 mg/m ³ Sensitizer (40)	TWA: 150 ppm TWA: 715 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

Nazwa chemiczna	Polska	Serbia	Słowacja	Słowenia	Ukraina
Octan etylu 141-78-6	STEL: 1468 mg/m ³ TWA: 734 mg/m ³	TWA: 734mg/m ³ TWA: 200ppm STEL: 400ppm STEL: 1468mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-
Octan butylu 123-86-4	STEL: 720 mg/m ³ TWA: 240 mg/m ³	TWA: 241mg/m ³ TWA: 50ppm STEL: 150ppm STEL: 723mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 241 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-

Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL) Brak danych

Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL)

Octan etylu (141-78-6)

Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	63 mg/kg wagi ciała/dobę	
pracownik Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	1468 mg/m ³	
pracownik Długotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	734 mg/m ³	
pracownik Krótkotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	1468 mg/m ³	
pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	734 mg/m ³	

Octan butylu (123-86-4)

Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	300 mg/m ³	
pracownik Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	600 mg/m ³	
pracownik Długotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	300 mg/m ³	
pracownik Krótkotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	600 mg/m ³	
pracownik Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	11 mg/kg wagi ciała/dobę	

Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL)

Octan etylu (141-78-6)

Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny Poziom	Współczynnik
------------	-----------------	-----------------	--------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

		Niepowodujący Zmian (DNEL)	bezpieczeństwa
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Doustny(-a,-e)	4.5 mg/kg wagi ciała/dobę	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	37 mg/kg wagi ciała/dobę	
Konsument Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	734 mg/m ³	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	367 mg/m ³	
Konsument Krótkotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	734 mg/m ³	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	367 mg/m ³	

Octan butylu (123-86-4)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	35.7 mg/m ³	
Konsument Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	300 mg/m ³	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	35.7 mg/m ³	
Konsument Krótkotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	300 mg/m ³	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	6 mg/kg wagi ciała/dobę	
Konsument Krótkotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Skórny(-a,-e)	6 mg/kg wagi ciała/dobę	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Doustny(-a,-e)	2 mg/kg wagi ciała/dobę	

**Przewidywane stężenie
niepowodujące zmian w
środowisku (PNEC)**

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)	
Octan etylu (141-78-6)	
Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody słodkie	0.24 mg/l
Wody morska	0.024 mg/l
Osad słodkowodny	1.15 mg/kg
Osad morski	0.115 mg/kg
Gleba	0.148 mg/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

Mikroorganizmy w oczyszczalniach ścieków	650 mg/l
--	----------

Octan butylu (123-86-4)	
Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody słodkie	0.18 mg/l
Wody morska	0.018 mg/l
Wody słodkie – cykliczny	0.36 mg/l
Oczyszczalnia ścieków	35.6 mg/l
Osad słodkowodny	0.981 mg/l
Osad morski	0.0981 mg/l
Gleba	0.0903 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli

Pary/rozpylone ciecze muszą zostać usunięte wentylacją wyciągową bezpośrednio w miejscu ich powstania. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

Wypożyczenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu/twarzy

Szczelne okulary ochronne. 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: Kauczuk nitylowy. Kauczuk butylowy. Rękawice z laminatu wielowarstwowego. 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 240 min. Rękawice muszą być zgodne z normą EN 374

Ochrona skóry i ciała

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Podczas rozpylania stosować odpowiednie wyposażenie ochrony dróg oddechowych. Stosować maskę oddechową zgodną z normą EN 140 z filtrem typu A/P2 lub lepszym.

Zalecany rodzaj filtra:

Filtr pochłaniający gazy i pary związków organicznych zgodny z normą EN 14387. Brązowy. Białe.

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	Płyn
Barwa	Przeźrysty
Zapach	Rozpuszczalnik.

Własność	Wartości	Uwagi • Metoda
Temperatura topnienia / krzepnięcia	.	Brak technicznej możliwości uzyskania danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	>= 70 °C	
Łatwopalność	Nie dotyczy cieczy .	
Limit palności w powietrzu		Brak znanych
Górna granica palności lub wybuchowości	12.8 % (v/v)	
Dolne granice palności lub wybuchowości	1.2 % (v/v)	
Temperatura zapłonu	-4 °C	CC (zamknięty tygiel)
Temperatura samozapłonu	.	Brak technicznej możliwości uzyskania danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

Temperatura rozkładu		Brak znanych
pH	.	Nie dotyczy. Nierozpuszczalny w wodzie.
pH (w postaci roztworu wodnego)	Brak danych	
Lepkość kinematyczna	< 20 mm ² /s	@ 40°C
Lepkość dynamiczna	Brak danych	
Rozpuszczalność w wodzie	Nie miesza się z wodą.	
Rozpuszczalność	Brak danych	
Współczynnik podziału	Brak danych	
Ciśnienie pary	< 1100	hPa @ 50 °C
Gęstość względna	1	
Gęstość nasypowa	Brak danych	
Gęstość	1 g/cm ³	
Gęstość względna par	> 3	Szacunkowy(-a,-e)
Charakterystyka cząstek		Nie dotyczy
Wielkość cząsteczki	Brak danych	
Dystrybucja wielkości cząsteczek	Brak danych	

9.2. Inne informacje

Zawartość substancji stałej (%) Brak danych
Zawartość składników lotnych około 640 g/L

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 Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Substancja stabilna w normalnych warunkach.

Dane dotyczące wybuchu

Wrażliwość na uderzenie mechaniczne Brak.
Wrażliwość na wyładowanie statyczne Tak.

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 Źródło ciepła, ognia i iskry.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

warunkach przechowywania.

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	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Kontakt z oczyma	Działa drażniąco na oczy.
Kontakt ze skórą	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
Spożycie	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Objawy	Swędzenie. Wysypki. Pokrzywka. Może powodować zaczerwienienie i łzawienie oczu. Wdychanie wysokich stężeń par może powodować objawy takie jak bóle, zawroty głowy, uczucie zmęczenia, nudności i wymioty.
--------	---

Toksyczność ostra

Numeryczne wartości toksyczności

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

ATEmix (doustnie)	>5000 mg/kg
ATEmix (skórny)	>5000 mg/kg
ATEmix (wdychanie gazu)	>20000 ppm
ATEmix (wdychanie pyłu/mgły)	>5 mg/l
ATEmix (wdychanie pary)	>20 mg/l

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50, oddechowe
Octan etylu	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethyl-, homopolymer	LD50 >14000 mg/Kg (Rattus)	-	LC50 > 5Mg/L/4h/ (Rattus) Dust/mist
bis{2-[2-(1-etylopentylo)oksazolidyn-3-ylo]etylo} karbaminian heksano-1,6-dyilu	>2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	-
Octan butylu	>10650 mg/kg (Rattus)	> 17600 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=390 ppm (Rattus) 4 h
2-ethylhexanal	= 3730 mg/kg (Rat)	> 16440 mg/kg (Rat)	> 6.83 mg/L (Rat) 4 h
bezwodnik bursztynowy	= 1510 mg/kg (Rat)	LD 50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	-

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

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

Octan butylu (123-86-4)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Dawka skuteczna	Czas narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 404: toksyczność ostra drażniąca skórę/działanie żrące	Królik	Skórny(-a,-e)		4 godziny	Substancja niedrażniąca

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.

Octan butylu (123-86-4)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Dawka skuteczna	Czas narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 405: toksyczność ostra drażniąca oczy/działanie żrące	Królik	Rogówkowy(-a,-e)	0.1 mL		Wynik produktu 1 Substancja niedrażniąca

Działa uczulająco na drogi oddechowe lub skórę Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Octan etylu (141-78-6)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Wyniki
OECD badanie nr 406: działanie uczulające na skórę	Świnka morska	Skórny(-a,-e)	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 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność

Nazwa chemiczna	Glony/rośliny wodne	Ryby	Toksyczność dla mikroorganizmów	Skorupiaki	Czynnik M	Współczynnik M (długotrwały)
Octan etylu 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocya natomethyl)-1,3,3-trime thyl-, homopolymer 53880-05-0	ErC50 (72h) >3.1 mg/L (DESMODESM US SUBSPICATUS) Static (OECD 201)	LC50 (96h) >1.5 mg/L (Cyprinus carpio) (EU Method C.1)	-	EC50 (48h) >3.36 mg/L (Daphnia magna) Static (OECD guideline 202)		
bis{ 2-[2-(1-etylopentylo)oks azolidyn-3-ylo]etylo} karbaminian heksano-1,6-diylu 140921-24-0	-	LC50: =199.2mg/L (96h, Danio rerio)	-	-		
Octan butylu 123-86-4	EC50: =674.7mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h 17 - 19 mg/L (Pimephales promelas flow-through)	EC50 = 70.0 mg/L 5 min EC50 = 82.2 mg/L 15 min EC50 = 959 mg/L 18 h EC50 = 98.9 mg/L 30 min	EC50 48 h = 44 mg/L (Daphnia magna)		
2-ethylhexanal 123-05-7	EC50: =38mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) EC50: =52mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)	-	-	EC50: =11.5mg/L (48h, Daphnia magna)		
bezwodnik bursztynowy 108-30-5	EC50 (72h) > 100 mg/l (Pseudokirchner iella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h)> 100 mg/l (Danio rerio) OECD 203	-	EC50 (48h)>102 mg/L (Daphnia magna) OECD 201		

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych.

Octan butylu (123-86-4)

Metoda	Czas narażenia	Wartość	Wyniki
OECD badanie nr 301D: szybka biodegradacja: badanie metodą naczynia zamkniętego (TG 301 D)	28 dni	83%	Łatwo ulega biodegradacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	Współczynnik podziału
Octan etylu	0.73
Cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethyl-, homopolymer	6.7
bis{ 2-[2-(1-etylopentylo)oksazolidyn-3-ylo]etylo} karbaminian heksano-1,6-diylu	8
Octan butylu	2.3
2-ethylhexanal	3.07
bezwodnik bursztynowy	2.44

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji zaklasyfikowanych jako PBT lub vPvB powyżej progu wymagającego zgłoszenia.

Nazwa chemiczna	Ocena PBT i vPvB
Octan etylu	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB Ocena PBT nie dotyczy
Cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethyl-, homopolymer	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB
bis{ 2-[2-(1-etylopentylo)oksazolidyn-3-ylo]etylo} karbaminian heksano-1,6-diylu	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB
Octan butylu	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB Ocena PBT nie dotyczy
bezwodnik bursztynowy	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Brak danych.

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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

Skażone opakowanie	Z zanieczyszczonymi opakowaniami należy postępować w ten sam sposób co z samym produktem. Puste pojemniki stanowią potencjalnie zagrożenie pożarem i wybuchem. Nie ciąć, nie przebijać ani nie spawać pojemników.
Europejski Katalog Odpadów	08 04 09* odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne 15 01 10* opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami
Inne informacje	Użytkownik powinien przyporządkowywać kody odpadów w oparciu o cel, do którego zastosowano produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Uwaga:	Brak danych.
Transport lądowy (ADR/RID)	
14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	UN1993
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Substancja ciekła, łatwopalna, i.n.o. (Octan etylu, Octan butylu)
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3
Etykiety	3
14.4 Grupa opakowaniowa	II
Opis	UN1993, Substancja ciekła, łatwopalna, i.n.o. (Octan etylu, Octan butylu), 3, II, (D/E)
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	
Postanowienia szczególne	274, 601, 640C
Kod klasyfikacji	F1
Kod ograniczeń w tunelach	(D/E)
Ograniczona ilość (LQ)	1 L
Numer identyfikacyjny zagrożenia ADR (numer Kemmlera)	33
IMDG	
14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	UN1993
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Substancja ciekła, łatwopalna, i.n.o. (Octan etylu, Octan butylu)
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3
14.4 Grupa opakowaniowa	II
Opis	UN1993, Substancja ciekła, łatwopalna, i.n.o. (Octan etylu, Octan butylu), 3, II, (-4°C c.c.)
14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie	NP
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	
Postanowienia szczególne	274
Ograniczona ilość (LQ)	1 L
Nr EmS	F-E, S-E
14.7 Morski transport luzem zgodnie z narzędziami IMO	
Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC	Nie dotyczy
Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)	
14.1 Numer UN lub numer	UN1993

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

identyfikacyjny ID	
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Substancja ciekła, łatwopalna, i.n.o. (Octan etylu, Octan butylu)
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3
14.4 Grupa opakowaniowa	II
Opis	UN1993, Substancja ciekła, łatwopalna, i.n.o. (Octan etylu, Octan butylu), 3, II
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	
Postanowienia szczególne	A3
Ograniczona ilość (LQ)	1 L
Kod ERG	3H

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 zezwolenia:

Niniejszy produkt ten zawiera jedną lub więcej substancji kandydatów wzbudzających szczególnie duże obawy (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).

74 Jeśli zawartość monomerycznych diizocyjanianów w produkcie dostarczonym do użytku przemysłowego lub profesjonalnego wynosi $\geq 0,1\%$, na opakowaniu powinna się znajdować informacja: „Od dnia 24 sierpnia 2023 r. wymagane jest odbycie odpowiedniego szkolenia przed użyciem przemysłowym lub profesjonalnym”.

Substancja polega zezwoleniu zgodnie z REACH załącznik XIV

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

Kategoria substancji niebezpiecznej zgodnie z dyrektywą Seveso (2012/18/EU)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

P5c - CIECZE ŁATWOPALNE

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

EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry
EUH071 - Działa żrąco na drogi oddechowe
H225 - Wysoce łatwopalna ciecz i pary
H226 - Łatwopalna ciecz i pary
H302 - Działa szkodliwie po połknięciu
H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319 - Działa drażniąco na oczy
H334 - Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania
H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych
H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy
H361 - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki

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>)

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

BOSTIK SUPERGRIP 5075
Zastępuje dokument z dnia: 17-sie-2023

Data aktualizacji 23-sie-2023
Wersja Nr 2.04

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	Metoda obliczeniowa
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)
Europejskiej Agencji Chemikaliów (ECHA), Komitet ds. Oceny Ryzyka (ECHA_RAC)
Europejska Agencja Chemikaliów (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)
Krajowy instytut technologii i oceny (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	23-sie-2023
Notatka aktualizacyjna	Zaktualizowane sekcje karty charakterystyki 9
Porady dotyczące szkoleń	Przepisy prawa wymagają prowadzenia regularnych szkoleń operatorów pracujących z materiałami niebezpiecznymi
Dalsze informacje	Brak danych

Karta charakterystyki substancji zgodna z rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006 REACH

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 i Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, zmienione Rozporządzeniem (WE) nr 2020/878

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