

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa produktu DEN BRAVEN PROFSTOP

Inne sposoby identyfikacji

Czysta substancja / mieszanina Mieszanina

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Wypełniacze, kity, gipsy, glina modelarska

Zastosowania Odradzane Brak znanych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystykiBostik Sp. z o.o.
ul. Poznańska 11B, Sady
62-080 Tarnowo Podgórne
Tel.: +48 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
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

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Niniejsza mieszanina została sklasyfikowana jako niestwarzająca zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementy oznakowania

Niniejsza mieszanina została sklasyfikowana jako niestwarzająca zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 [CLP]

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia

Niniejsza mieszanina została sklasyfikowana jako niestwarzająca zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 [CLP]

Zwroty wskazujące na szczególne zagrożenia UE

EUH208 - Zawiera Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych.

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 dysruptorze wydzielania wewnętrznego

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

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

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 (długotrwałość)	Numer rejestracyjny REACH
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 0.01 - <0.1 %	(607-230-00-6) 205-250-6	136-52-7	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) Repr. 1B (H360f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	1	-	01-2119524678-29-XXXX

Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16

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

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

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
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	(607-230-00-6) 205-250-6	136-52-7	-	-	-	-	-

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	Pokazać niniejszą kartę charakterystyki substancji lekarzowi prowadzącemu badanie. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
Wdychanie	W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Usunąć na świeże powietrze.
Kontakt z oczyma	Przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, podnosząc górną i dolną powiekę. Wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą	W razie podrażnienia skóry lub wystąpienia reakcji uczuleniowej należy uzyskać pomoc lekarza. Wymyć skórę wodą i mydłem.
Spożycie	Wypłukać usta wodą. NIE wywoływać wymiotów. Wypić 1 lub 2 szklanki wody. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

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	Brak danych.
--------------------------	--------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Należy stosować środki gaśnicze odpowiednie dla miejscowych warunków oraz otaczającego środowiska.
------------------------------------	--

Niewłaściwe środki gaśnicze	Brak danych.
------------------------------------	--------------

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną	Brak danych.
--	--------------

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny i środki ostrożności dla strażaków	Strażacy powinni stosować niezależny aparat oddechowy i pełny kombinezon strażacki. Stosować wyposażenie ochrony indywidualnej.
---	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Indywidualne środki ostrożności 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 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 Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP.

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

Warunki przechowywania Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Właściwe zastosowanie(-a)
Wypełniacze, kity, gipsy, glina modelarska.

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

Nazwa chemiczna	Unia Europejska	Bułgaria	Chorwacja	Cypr	Republika Czeska	Estonia
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7	-	-	GVI: 0.1 mg/m ³ alergen koža alergen udisanje	-	TWA: 0.05 mg/m ³ Ceiling: 0.1 mg/m ³ Sen**	-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

Nazwa chemiczna	Grecja	Łotwa	Litwa	Węgry	Rumunia
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7	TWA: 0.1mg/m ³	-	-	-	-

Nazwa chemiczna	Polska	Serbia	Słowacja	Słowenia	Ukraina
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7	-	-	TWA: 0.05 mg/m ³	-	-

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) Brak danych

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
pracownik Długotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	235.1 µg/cm ²	

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)			
Typ/Rodzaj	Droga narażenia	Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)	Współczynnik bezpieczeństwa
Konsument Długotrwały(-a,-e) Miejscowe skutki dla zdrowia	Wdychanie	37 µg/cm ²	
Konsument Długotrwały(-a,-e) Układowe skutki dla zdrowia	Doustny(-a,-e)	55.8 µg/Kg bw/day	

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)	
Element środowiska	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)
Wody słodkie	3 µg/l
Wody morska	2.36 µg/l
Oczyszczalnia ścieków	0.37 µg/l
Osad słodkowodny	9.5 mg/kg suchej masy
Osad morski	9.5 µg/l
Gleba	10.9 mg/kg suchej masy

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

Wyposażenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu/twarzy Szczelne okulary ochronne.
Ochrona skóry i ciała Odpowiednia odzież ochronna.

Środki kontrolne narażenia środowiska Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Płyn
Wygląd	Pasta
Barwa	jasnobrazowy
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
Łatwo palność	Nie dotyczy cieczy .	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	6 - 8	
pH (w postaci roztworu wodnego)	Brak danych	Brak znanych
Lepkość kinematyczna	> 21 mm ² /s	
Lepkość dynamiczna	Brak danych	
Rozpuszczalność w wodzie	Nie miesza się z wodą.	
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 cieczy	2 g/ml	
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	
VOC content		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	Brak danych.
-------------	--------------

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność	Substancja stabilna w normalnych warunkach.
------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

Dane dotyczące wybuchu

Wrażliwość na uderzenie mechaniczne Brak.
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 Nie znane na podstawie dostarczonych informacji.

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 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 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.

Toksyczność ostra

Numeryczne wartości toksyczności

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50, oddechowe
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	3129 mg/Kg (Rattus) (OECD 425)	> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>10 mg/L (Rattus) 1 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.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

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.

Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)

Metoda	Gatunki	Droga narażenia	Wyniki
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mysz	Skórny(-a,-e)	uczulający

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.

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

Nazwa chemiczna	Głony/rośliny wodne	Ryby	Toksyczność dla mikroorganizmów	Skorupiaki	Czynnik M	Współczynnik M (długotrwały)
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7	-	EC50 1.5 mg/L dissolved cobalt - read-across	-	-	1	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja Brak danych na temat produktu.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

Nazwa chemiczna	Ocena PBT i vPvB
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	Substancja nie spełnia kryteriów PBT/vPvB Ocena PBT nie dotyczy

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 Odpady utylizować zgodnie z przepisami środowiskowymi. Usuwać do zgodnie z lokalnymi przepisami.

Skażone opakowanie Nie stosować ponownie opróżnionych pojemników.

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

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 zanieczyszczająca środowisko morskie	NP
14.6 Postanowienia szczególne	Brak
14.7 Morski transport luzem zgodnie z narzędziami IMO	Nie dotyczy

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

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 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).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

Substancja polega na 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

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

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

H319 - Działa drażniąco na oczy

H360F - Może działać szkodliwie na płodność

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

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

Procedura klasyfikacji	
Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Zastosowana metoda
Toksyczność ostra, doustna	Metoda obliczeniowa

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DEN BRAVEN PROFSTOP
Zastępuje dokument z dnia: 20-sty-2023

Data aktualizacji 20-sty-2023
Wersja Nr 1

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)
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 20-sty-2023

Porady dotyczące szkoleń Brak danych

Dalsze informacje Brak danych

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

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