

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Gjøco Interiørbeis

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa
Gjøco Interiørbeis
Numer produktu
5296xx

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny.
Farba. Produkt jest używany od obróbki powierzchni. Należy go stosować zgodnie z instrukcjami na etykiecie.
Zastosowania odradzane
Inne niż zalecane

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca	
Gjøco AS Ørvegen 1160 6639 Torvikbukt Norge	Gjøco Polska Kartuska 214 80-122 Gdańsk Polska
Osoba kontaktowa	
Ingeborg Singsås Venås	Krzysztof Michniewicz
Adres email	
ingeborg@gjoco.no	kontakt@gjoco.pl
Numer telefonu	
+47 712 91 700	+48/58 343 10 00

1.4 Numer telefonu alarmowego

Ośrodki zatruć.
Gdańsk: Pomorskie Centrum Toksykologii. Tel: **(48) 58 682 04 04**
Kraków: Centrum Informacji Toksykologicznej. Tel: **(48) 12 411 99 99**
Łódź: Krajowe Centrum Informacji o Truciznach. Tel: **(48) 42 63 14 724**
Warszawa: Warszawskie Centrum Informacji i Kontroli Zatruć. Tel: **(48) 22 619 66 54**
Wrocław: Dolnośląskie Centrum Informacji Toksykologicznej i Toksykologicznej. Tel: **(48) 71 306 44 19**
Patrz sekcja 4 o środkach pierwszej pomocy. **Europejski numer alarmowy: 112**

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Nie sklasyfikowany według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy(y) zagrożeń

Nie dotyczy.

Hasło ostrzegawcze

Nie dotyczy.

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

-W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę (P101).

-Chronić przed dziećmi (P102).

Zwroty wskazujące środki ostrożności

-EUH208: Zawiera 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on oraz mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować reakcję alergiczną.

-EUH210: Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

-EUH211: Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Zapobieganie

-

Reagowanie

-

Przechowywanie

-

Usuwanie

Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi (P501)

Zawiera następujące substancje odpowiedzialne za ryzyko zagrożenia zdrowia

Nie wiadomo.

Informacje uzupełniające na etykiecie

-EUH208, Zawiera 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on, Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1).

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

-EUH210, Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

-EUH211, Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki.

Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

LZO (Lotny Związek Organiczny)

Zawartość LZO: 40 g/L

MAKSYMALNA ZAWARTOŚĆ LZO (faza II, kategorii A/d (WB): 130 g/L)

2.3 Inne zagrożenia

Inne ostrzeżenia

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji uważanych za substancje zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie

z kryteriami określonymi w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Produkt/składnik	Identyfikatory	% w/w	Klasyfikacja	Uwagi
1,2-Benzoizotiazol-3(2H)-on	Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. WE: 220-120-9 REACH: : 01-2120761540-60-XXXX Nr. indeksowy: 613-088-00-6	< 0,04 %	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0,05 %) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
Glikol propylenowy	Nr. CAS: 57-55-6 Nr. WE: 200-338-0 REACH: 01-2119456809-23-XXXX Nr. indeksowy:	3- 5 %		
Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	Nr. CAS: 55965-84-9 Nr. WE: 611-341-5 REACH: Nr. indeksowy: 613-167-00-5	< 0,0015%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0,60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,06 %) Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 0,60 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,06 %) Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcji 16. Najwyższe dopuszczalne stężenia (NDS), jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Inne informacje

-

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie

W razie wypadku lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki. Lekarz może się zwrócić do Instytutu Toksykologii w szpitalu. Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

Wdychanie

W razie problemów z oddychaniem lub podrażnienia dróg oddechowych: Zapewnić poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza i odpoczynek. Jeśli dolegliwości nie ustępują natychmiast wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydła. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Niezwłocznie spłukać skażone miejsce obficie wodą. Nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt z oczami

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Natychmiast spłukać wodą (20-30 °C) przez przynajmniej 5 minut. Usunąć ewentualne szkła kontaktowe. Wezwać lekarza.

Połknięcia

Jeśli osoba jest przytomna, przepłukać usta wodą i pozostać z nią. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą

kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

Oparzenie

Nie dotyczy.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Działanie uczulające: produkt zawiera substancje, których zetknięcie ze skórą może powodować reakcję alergiczną. Reakcja alergiczna następuje zwykle po upływie 12-72 godzin od wystawienia na działanie alergenu i spowodowana jest wchłonięciem alergenu przez skórę i jego reakcją z proteinami w górnej warstwie skóry. Układ odpornościowy traktuje takie chemicznie zmienione proteiny jako obce ciała i będzie próbować je zniszczyć.

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

Leczyć objawowo.

Informacja dla lekarza

Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę produkt.

SEKCJA 5: Środki pierwszej pomocy

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Odporne na alkohol piana, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy i mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie należy używać bezpośredniego strumienia wody, bo może to rozprzestrzenić pożar.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru powstanie gęsty dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknięte pojemniki, które były wystawione na działanie ognia, należy ochłodzić wodą. Nie należy dopuścić, aby woda użyta do gaszenia dostała się do ścieków ani cieków wodnych. Wystawienie mieszaniny na działanie wysokich temperatur, np. w przypadku pożaru, może spowodować powstawanie niebezpiecznych produktów rozkładu. Są to: Tlenki węgla (CO / CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Strażacy powinni użyć odpowiedniego sprzętu ochronnego.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w przestrzeniach zamkniętych.

Zanieczyszczone powierzchnie mogą być śliskie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać uwalnianiu większych ilości do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych.

Nie dopuszczać osób postronnych do miejsca wycieku.

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

Ograniczyć i zebrać wyciek za pomocą niepalnego, absorbującego materiału, np. piasku, ziemi, wermikulitu lub ziemi okrzemkowej i umieścić w pojemniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami. Jeśli to tylko możliwe, czyszczenie należy przeprowadzać za pomocą środków czyszczących. Należy unikać rozpuszczalników

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami opisane jest w sekcji 13. Środki ostrożności omówione są w sekcji 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu. Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w sekcji „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

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

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków. Zgodności z opakowaniem Przechowywać zawsze w pojemniku z tego samego materiału, co oryginalny pojemnik. Temperatura przechowywania. Przechowywać w dobrze zamkniętym oryginalnym opakowaniu w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać bez mrozu.

Materiały niezgodne: silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

7.3. Szczególne zastosowanie (-a) końcowe.

Ten produkt powinien być używany zawsze zgodnie z opisem w sekcji 1.2

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Glikol propylenowy Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m³): 100

Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

DNEL

Glikol propylenowy

CZAS	DROGA NARAŻENIA	DNEL
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	10 mg/m ³
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	10 mg/m ³
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	10 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	50 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	59 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	168 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	186 mg/m ³

PNEC

Glikol propylenowy

DROGA NARAŻENIA	CZAS EKSPOZYCJI	PNEC
Oczyszczalnia ścieków		20 g/L
Osad w wodzie morskiej		57.2 mg/kg

Osad w wodzie słodkiej		572 mg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		183 mg/L
Woda morska		26 mg/L
Woda słodka		260 mg/L
Ziemia		50 mg/kg

8.2. Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

Ogólne zasady postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Scenariusze narażenia

Dla tego produktu nie ma wdrożonych scenariuszy narażenia.

Granica ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regulami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy, dotyczącego maksymalnych stężeń przy ekspozycji. Wartości graniczne- patrz powyżej.

Środki techniczne

Tworzenie się pary musi być utrzymywane na minimalnych i poniżej aktualnych wartościach granicznych (patrz powyżej). Zaleca się zainstalowanie lokalnego systemu wyciągowego, jeśli normalny przepływ powietrza w pomieszczeniu roboczym jest niewystarczający. Upewnij się, że stacje do przemywania oczu i prysznice są wyraźnie oznaczone.

Stosuj standardowe środki ostrożności podczas użytkowania produktu. Unikaj wdychania oparów.

Zaradcze środki higieniczne

W każdej przerwie w pracy z produktem oraz po zakończeniu dnia pracy należy umyć odkryte części ciała. Zwracać szczególną uwagę na dłonie, przedramiona i twarz.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

Indywidualne środki ochrony

Środki zachowania higieny

Wymyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktami chemicznymi, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz używaniem toalety, a także po zakończeniu zmiany. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być zastosowane właściwe techniki. Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Należy się upewnić czy stanowiska do przemywania oczu i prysznice bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy.

Ochronę oczu lub twarzy

Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcie, mgiełki, gazy lub pyły. W przypadku możliwości kontaktu następujące ochrony powinny być noszone, jeśli ocena nie wskazuje wyższego stopnia ochrony: Nosić gogle ochronne z bocznymi zabezpieczeniami zgodnie z EN 166.

Ochronę rąk

Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne. Biorąc pod uwagę parametry podane przez producenta rękawic, należy sprawdzać, czy rękawice zachowują swoje właściwości ochronne podczas ich użytkowania. Należy zwrócić uwagę, że czas przebicia dla materiału rękawicy może być różny u różnych producentów rękawic. W przypadku mieszanek, zawierających kilka substancji, czas ochrony przez rękawice nie może być dokładnie określony. > 8 godzin (czas przebicia): Nosić odpowiednie rękawice z homologacją zgodną z EN 374. Rękawice nitrylowe.

Ochrona ciała/ skóry

W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy. Zalecane: Należy używać odpowiedniej odzieży ochronnej, na przykład kombinezonu z polipropylenu lub odzieży roboczej z bawełny/poliestru.

Inne środki ochrony skóry

Przed rozpoczęciem operowania tym produktem, należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i związanych z nimi zagrożeniem. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.

Ochronę dróg oddechowych

Należy dobrać odpowiedni aparat ochrony dróg oddechowych spełniający wymogi odnośnej normy lub wymogi certyfikacyjne, w zależności od rodzaju ryzyka i potencjalnego narażenia. Aparaty ochrony dróg oddechowych muszą być wykorzystywane zgodnie z postanowieniami programu ochrony dróg oddechowych, tak aby zapewnić odpowiednie dopasowanie, szkolenie oraz inne ważne aspekty ich stosowania. Zalecane: Wydzielają się szkodliwe pyły podczas ścierania powierzchni. W razie konieczności używać masek ochronnych (P2, EN 143).

Kontrola narażenia środowiska

Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciekły
Kolor	Różne
Zapach/ Próg zapachu (ppm)	Charakterystyczny
pH	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
pH w roztworze	~8 (%)
Gęstość (g/cm ³)	~ 1,2 kg/l
Lepkość kinematyczna	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Charakterystyka cząsteczek	Nie dotyczy cieczy

Zmiana stanu skupienia i opary

Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C)	0 °C
Temperaturę/ zakres mięknięcia (wosków i past) (°C)	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Temperatura wrzenia	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Prężność pary	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Względna gęstość pary	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Temperatura rozkładu (°C)	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

Temperatura zapłonu (°C)	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Palność materiałów	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Temperatura samozapłonu (°C)	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
n-oktanol/ woda współczynnik (LogKow)	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L)	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

9.2. Inne informacje

LZO (g/L)	40
Inne parametry fizyczne i chemiczne	Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

SEKCJA 10: Stabilność i Reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu, zgodnie z sekcji 7 karty, produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych danych

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie są znane

10.5 Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

10.6 Niebezpieczne produktu rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Działanie żrące/drażniące na skórę

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe

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

Działanie uczulające na skórę

Produkt zawiera substancje, które mogą wywołać reakcje alergiczne u osób, które już są uczulone.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

Działanie rakotwórcze

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Długotrwałe działanie

Brak danych.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina/produkt nie zawiera substancji uznawanych za zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do zdrowia.

Inne informacje

Nie dotyczy.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak dostępnych danych.

12.2. ▼ Trwałość i zdolność do rozkładu

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

12.3. ▼ Zdolność do bioakumulacji

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

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki właściwości PBT i vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina/produkt nie zawiera substancji uznawanych za zaburzające funkcjonowanie układu endokrynnego w odniesieniu do środowiska.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób nie podlega regułom dotyczącym niebezpiecznych odpadów.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy. Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Europejski kod odpadu (EWC)

Nie dotyczy.

Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy usuwać w taki sam sposób jak produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	14.1*	14.2*	14.3*	14.4*	14.5*	Inne informacje
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

*14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

*14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

*14.3 Klasa (-y) zagrożenia w transporcie

*14.4 PG, Grupa pakowania

*14.5 Env, zagrożenia dla środowiska

Inne

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR, IATA i IMDG

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Nie dotyczy.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ograniczenia stosowania Brak szczególnych ograniczeń.

Wymóg specjalnego przeszkolenia Brak szczególnych wymagań.

SEVESO – Kategorie zagrożeń / określone niebezpieczne chemikalia Nie dotyczy.

Inne informacje Nie dotyczy.

Źródła

- Rozporządzenie z dnia 1 czerwca 2004 r. nr 922 dotyczące ograniczenia stosowania substancji chemicznych szkodliwych dla zdrowia i środowiska oraz innych produktów (rozporządzenie produktowe).
- Rozporządzenie z dnia 16 czerwca 2012 r. nr 622 dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (rozporządzenie CLP).
- Rozporządzenie z dnia 30 maja 2008 r. nr 516 dotyczące rejestracji, oceny, zatwierdzania i ograniczenia stosowania substancji chemicznych (rozporządzenie REACH).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 3

H301, Działa żrąco na drogi oddechowe.

H301, Działa toksycznie po połknięciu.

H302, Działa szkodliwie po połknięciu.

H310, Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

H314, Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315, Działa drażniąco na skórę.

H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319, Działa drażniąco na oczy.

H330, Wdychanie grozi śmiercią.

H400, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Skróty i akronimy

ADN = Europejskie Warunki dotyczące Międzynarodowego Przewozu Niebezpiecznych Towarów Wodnymi Drogami Śródlądowymi

ADR = Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

ATE = Szacunkowa toksyczność ostra

BCF = Współczynnik biokoncentracji

CAS = Chemical Abstract Service (Serwis Wypisów Chemicznych)

CE = Zgodność europejska
 CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
 CSA = Ocena bezpieczeństwa chemicznego
 CSR = Raport bezpieczeństwa chemicznego
 DMEL = Osiągnięty minimalny poziom efektu
 DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
 EINECS = Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych Znajdujących się na Rynku
 ES = Scenariusz narażenia
 EUH statement = CLP Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
 EuPCS = Europejski system klasyfikacji produktów
 EWC = Europejski Katalog Odpadów
 GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
 GWP= Potencjał globalnego ocieplenia
 IATA/ICAO = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
 IBC = Średni Kontener Zbiorczy
 IMDG = Międzynarodowy Morski Kod Towarów Niebezpiecznych
 LogPow = logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody
 MARPOL = Międzynarodowa Konwencja Zapobiegania Zanieczyszczeniom ze Statków, 1973 modyfikowana Protokołem z roku 1978 (Marpol = zanieczyszczenia morskie)
 NDS = średniej ważonej w czasie
 OECD = Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju
 PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
 PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
 RID = Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
 RRN = Numer rejestracyjny REACH
 SCL = Specyficzne stężenie.
 SVHC = Substancja wzbudzająca poważne obawy
 STOT-RE = Toksyczność na narządy docelowe – powtarzane narażenie
 STOT-SE = Toksyczność na narządy docelowe – jednorazowe narażenie
 TWA= Średnia ważona w czasie
 UN = Organizacja Narodów Zjednoczonych
 UVCB = Oznacza substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.
 VOC = Lotny związek organiczny
 vPvB = Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Inne

Procedura klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP/GHS] została przeprowadzona metodą kalkulacyjną, opierając się na danych dostarczonych przez dostawców surowców oraz GHS.

▼ Potwierdzone przez

Gjoco Polska

Inne

Zmiany w stosunku do ostatniej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcji 1) tej karty charakterystyki są oznakowane niebieskimi trójkątami. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami. Zaleca się dostarczenie niniejszej karty charakterystyki faktycznemu użytkownikowi produktu. Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu. Kraj-język: PL-pL

Gjoco Interiørbeis	Data wydania/Data aktualizacji: 19.12.2023	Data poprzedniego wydania: 02.09.2024	Wersja: 12.0	12 /12
-----------------------	--	---------------------------------------	-----------------	-----------