

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **ASDecorative SEALER AQUA składnik A**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zamierzone zastosowania mieszaniny

Substancja do finalnego pokrycia powierzchni po wymieszaniu z składnikiem B – lakierowanie powierzchni.

Odradzane zastosowania mieszaniny

Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.

1.3. Dane dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy ASD Studio s.c.
Adres Uroczą 4, Wieliczka, 32-020
Kraj Polska
REGON 351412647
NIP PL6831694215
Telefon +48691353317
E-mail biuro@asdstudio.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (Europejski telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Aquatic Chronic 3: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Wskazówka dotycząca środków ostrożności:

P273 Unikać uwolnień do środowiska.

P501 Zawartość lub pojemnik usuwać (zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi lub międzynarodowymi)

Dodatkowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

EUH208 Zawiera masę reakcyjną α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionylo- ω -hydroksypoli(oksyetylen) i α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionylo- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo)propionyloksypoli(oksyetylen). Może powodować reakcję alergiczną.

EUH208 Zawiera sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperidylo). Może powodować reakcję alergiczną.

EUH208 Zawiera sebacynian metylu i 1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperidylo. Może powodować reakcję alergiczną.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT (trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne).

Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako vPvB (bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji).

Mieszanka nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Przy normalnym użytkowaniu i w oryginalnej postaci produkt nie wywiera żadnego innego negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Mieszaniny stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, posiadające wspólnotowy limit narażenia przypisany do miejsca pracy, sklasyfikowane jako PBT/vPvB

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASDecorative®

ASDecorative SEALER AQUA składnik A

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 10.09.2020

Wersja:1

Numery identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy koncentracja	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem(WE) nr 1272/2008	Uwaga
CAS: 64771-71-7 WE: 265-232-9	Parafiny normalne C>10	1 - 10 %	Asp. Tox. 1, H304	-
CAS: 102-71-6 WE: 609-690-3 Rejestr: 01-2119486482-31-XXXX	[2] 2,2',2"-nitrylotrietanol	0 - 2.5 %	-	-
Index: 607-176-00-3 WE: 400-830-7 Rejestr: 01-0000015075-76-XXXX	masa reakcyjna α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenilo)propionilo- ω -hydroksypoli(oksyetylen) i α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-ylo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenilo)propionilo- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenilo)propionyloksypoli(oksyetylen)	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS: 41556-26-7 WE: 255-437-1	bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydyl) sebacynian	0.25 - 1 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS: 82919-37-7 WE: 280-060-4	sebacynian metylu i 1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydyl	0.1 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Sens. 1, H317	-

Pełny tekst zwrotów H został szczegółowo opisany w sekcji 16 niniejszej Karty Charakterystyki.

Substancja posiadająca dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy (patrz sekcja 8.1).

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Dbać o własne bezpieczeństwo. W przypadku wątpliwości lub gdy objawy dyskomfortu nie ustąpią, należy zwrócić się o pomoc lekarską. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.

Inhalacja: Umieścić poszkodowanego na świeżym powietrzu, zapewnić mu ciepło i spokój, jeśli oddech jest nieregularny lub ustaje, zastosować sztuczne oddychanie.

Kontakt z oczami: Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Dokładnie płukać oczy czystą, chłodną wodą przez co najmniej 10 minut, podciągając powieki i zwrócić się o pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Energicznie umyć skórę wodą z mydłem lub odpowiednim środkiem do mycia skóry. NIGDY nie używaj rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Połknięcie: W przypadku przypadkowego połknięcia należy natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską. Zapewnij mu spokój. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane żadne ostre ani opóźnione skutki narażenia na produkt.

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

Leczenie symptomatyczne.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Produkt nie stwarza szczególnego zagrożenia w przypadku pożaru.

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Środki gaśnicze dostosować do otoczenia pożaru. Proszek gaśniczy lub CO₂. W przypadku poważniejszych pożarów zastosować także pianę i zraszanie wodą.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Do gaszenia nie używać bezpośredniego strumienia wody.

W obecności napięcia elektrycznego niedopuszczalne jest używanie wody lub piany jako środka gaśniczego.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W trakcie pożaru może dochodzić do powstania tlenku i dwutlenku węgla oraz innych toksycznych gazów.

Wdychanie niebezpiecznych produktów spalania (pirolizy) może prowadzić do poważnego uszkodzenia zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Autonomiczny aparat oddechowy z rękawicami odpornymi na chemikalia. Użyć izolacyjnego aparatu tlenowego oraz kombinezonu ochronnego na całe ciało. Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki w pobliżu źródła ciepła lub ognia.

Weź pod uwagę kierunek wiatru. Nie dopuścić do przedostania się produktów stosowanych podczas gaszenia pożaru do ścieków, kanałów ściekowych lub cieków wodnych. Pozostałości produktu i środków gaśniczych mogą zanieczyścić środowisko wodne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Informacje na temat kontroli narażenia i środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska. W przypadku dużych wycieków lub skażenia produktu jezior, rzek lub ścieków, powiadomić właściwe władze, zgodnie z lokalnym prawem.

Unikać zanieczyszczenia ścieków, wód powierzchniowych i gruntowych, a także gleby.

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

Powstrzymać i zebrać wyciek za pomocą obojętnego materiału pochłaniającego (ziemia, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa) i natychmiast oczyścić obszar odpowiednim środkiem odkażającym.

Odpady składować w zamkniętych pojemnikach nadających się do utylizacji, zgodnie z przepisami lokalnymi (patrz sekcja 13).

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat kontroli narażenia i środków ochrony indywidualnej podano w sekcji 8.

Przy usuwaniu odpadów należy postępować zgodnie z zaleceniami zawartymi w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Informacje na temat ochrony osobistej, patrz sekcja 8. W obszarze stosowania należy zakazać palenia, jedzenia i picia.

Przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. Nigdy nie używaj ciśnienia do opróżniania pojemników, nie są to pojemniki odporne na ciśnienie. Produkt przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach oryginalnych.

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

Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Należy przestrzegać oznaczeń na etykiecie. Pojemniki przechowywać w temperaturze od 5 do 35°C, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego.

Trzymać z dala od punktów zapłonu. Trzymać z dala od środków utleniających i materiałów silnie kwaśnych lub zasadowych.

Zakaz palenia. Po otwarciu pojemników należy je ponownie dokładnie zamknąć i ustawić pionowo, aby uniknąć rozlania.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne narażenie podczas pracy:

Nazwa	Nr CAS	Wartość graniczna	ppm	mg/m ³
2,2',2"-nitrylotrietanol	102-71-6	Osiem godzin		5
		Krótkoterminowe		

Produkt NIE ZAWIERA substancji posiadających biologiczne wartości graniczne.

Poziomy stężenie DNEL/DMEL:

Nazwa	DNEL/DMEL	Człowiek	Wartość
2,2',2"-nitrylotrietanol CAS: 102-71-6 WE: 203-049-8	DNEL (pracownicy)	Wdychanie, przewlekłe, skutki lokalne	5 (mg/m ³)
	DNEL (konsumenci)	Wdychanie, przewlekłe, skutki lokalne	1,25 (mg/m ³)
	DNEL (pracownicy)	Wdychanie, przewlekłe, skutki ogólnoustrojowe	5 (mg/m ³)
	DNEL (konsumenci)	Wdychanie, przewlekłe, skutki ogólnoustrojowe	1,25 (mg/m ³)
	DNEL (pracownicy)	Skutki skórne, przewlekłe, ogólnoustrojowe	6,3 (mg/kg m.c./dzień)
	DNEL (konsumenci)	Skutki skórne, przewlekłe, ogólnoustrojowe	3,1 (mg/kg m.c./dzień)
	DNEL (konsumenci)	Doustne, przewlekłe, ogólnoustrojowe	13 (mg/kg m.c./dzień)

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian, poziom narażenia na substancję, poniżej którego nie oczekuje się żadnych szkodliwych skutków.

DMEL: Pochodny poziom powodujący minimalne skutki, poziom narażenia odpowiadający niskiemu ryzyku, które należy uznać za minimalne tolerowane ryzyko.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASDecorative®

ASDecorative SEALER AQUA składnik A

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 10.09.2020

Wersja:1

Poziomy stężenie PNEC:

Nazwa	Szczegóły	Wartość
2,2',2''-nitrylotrietanol CAS: 102-71-6 WE: 203-049-8	woda (woda słodka)	0,32 (mg/L)
	woda (woda morska)	0,032 (mg/L)
	woda (sporadyczne uwolnienia)	5,12 (mg/L)
	stacja uzdatniania wody resztkowej	10 (mg/L)
	osad (woda słodka)	1,7 (mg/kg suchej masy osadu)
	osad (woda morska)	0,17 (mg/kg suchej masy osadu)
	podłoże	0,151 (mg/kg suchej masy gleby)

PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian, stężenie substancji, poniżej którego nie oczekuje się negatywnego wpływu na środowisko.

8.2. Kontrola narażenia

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Należy przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony zdrowia przy pracy, przede wszystkim dobrej wentylacji. Można to osiągnąć poprzez lokalne odsysanie powietrza lub efektywne ogólne wietrzenie. Jeżeli nie można dotrzymać NDS-P w ten sposób, należy używać odpowiedniej ochrony układu oddechowego. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne lub osłona twarzy (w zależności od rodzaju wykonywanej pracy).

Ochrona skóry

Ochrona rąk: Rękawice ochronne odporne na działanie produktu. Przestrzegając zaleceń konkretnego producenta rękawic wybierz odpowiednią grubość, materiał i przepuszczalność. Przestrzegać innych zaleceń producenta. Robocza odzież ochronna. W przypadku zabrudzenia skóry należy ją dokładnie obmyć.

Ochrona dróg oddechowych

Jeżeli przestrzegane są zalecane środki techniczne, nie jest konieczne stosowanie środków ochrony indywidualnej. Półmaska z filtrem przeciwko parom organicznym, ewentualnie izolacyjny przyrząd do oddychania w przypadku przekroczenia limitów narażenia substancji lub w otoczeniu o utrudnionej wentylacji.

Zagrożenie cieplne

Brak danych.

Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciekły
Kolor	biały lub pigmentowany
Zapach	lekko alkoholowy
Temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych
Temperatura wrzenia	358°C
Palność materiałów	niepalny
Dolna i górna granica wybuchowości	brak danych
Temperatura zapłonu	201°C
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu	brak danych
pH	7-8
Lepkość kinematyczna	brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych
Prężność pary	23 523 (oszacowanie na podstawie wskazań rozporządzenia (WE) nr 1272/2008)
Względna gęstość pary	brak danych
Gęstość względna	1,06 g/cm ³
Charakterystyka cząsteczek	brak danych
Forma	ciecz lepka

9.2. Inne informacje

Lepkość: 500-1500 mPa.s w 20°C

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie stwarza zagrożenia ze względu na swoją reaktywność.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach postępowania i przechowywania (patrz sekcja 7).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Produkt nie stwarza możliwości wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikaj wszelkiego rodzaju nieprawidłowego użytkowania. Unikaj następujących warunków: ogrzewanie, wysoka temperatura, przemrożenie, kontakt z niezgodnymi materiałami.

10.5. Materiały niezgodne

Trzymać z dala od środków utleniających i materiałów silnie zasadowych lub kwaśnych, aby uniknąć reakcji egzotermicznych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi, jeśli jest używany zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Dla mieszaniny nie ma dostępnych żadnych danych toksykologicznych.

Toksyczność ostra: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Działanie żrące/drażniące na skórę: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Działanie rakotwórcze: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Brak danych dla mieszaniny lub składników.

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną:

Produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego mających wpływ na zdrowie człowieka.

Inne dane:

Brak dostępnych informacji na temat innych szkodliwych skutków dla zdrowia.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie ma dostępnych informacji dotyczących ekotoksyczności obecnych substancji.

12.2. Trwałość i zdolność rozkładu

Nie ma dostępnych informacji dotyczących biodegradowalności obecnych substancji.

Nie ma dostępnych informacji dotyczących zdolności do rozkładu obecnych substancji.

Brak dostępnych informacji na temat trwałości i zdolności do rozkładu produktu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Informacje dotyczące bioakumulacji obecnych substancji

Nazwa		Bioakumulacja			
		Log Kow	BCF	NOEC	Poziom
2,2',2''-nitrylotrietanol		-1	-	-	Bardzo niski
CAS: 102-71-6	WE: 203-049-8				

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASD[®]decorative.

ASDecorative SEALER AQUA składnik A

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 10.09.2020

Wersja:1

12.4. Mobilność w glebie

Nie ma dostępnych informacji na temat mobilności.
Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków lub cieków wodnych.
Unikać wnikania w ziemię.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych informacji na temat oceny właściwości PBT i vPvB produktu.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanka nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Na produkt nie ma wpływu Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.
Nie ma dostępnych informacji na temat innych szkodliwych skutków dla środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wolno wprowadzać go do ścieków i cieków wodnych.
Z odpadami i pustymi pojemnikami należy postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi/krajowymi.
Postępuj zgodnie z postanowieniami Dyrektywy 2008/98/WE dotyczącej gospodarki odpadami.

Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami

Obwieszczenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587) z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21) wraz z późn. zm. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1658 z późn. zm.) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Nie jest niebezpieczny w transporcie. W przypadku wypadku i rozlania produktu postępować zgodnie z punktem 6.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Nie jest niebezpieczny w transporcie

14.5. Zagrożenie dla środowiska

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.6. Szczególne środki ostrożności

Nie jest niebezpieczny w transporcie, odsyłacz sekcja 4 do 8

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ustawa o zdrowiu publicznym. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 grudnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2022 poz. 2556). Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EWG i 2000/21/WE w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1816). Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337). Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw. (Dz. U. z dnia 23 stycznia 2020 r., poz. 150). Ustawa z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2023 poz. 1852). Rozporządzenie 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 z późn. zm.). Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

ASDecorative SEALER AQUA składnik A

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 10.09.2020

Wersja:1

Lotne związki organiczne (LZO)

Podkategoria produktu (Dyrektywa 2004/42/WE): j - Dwuskładnikowe, reaktywne powłoki o wysokich parametrach

specyficzne zastosowania końcowe, np. gleby, na bazie wody

Faza I* (stan na 01.01.2007): 140 g/l

Faza II* (stan na 01.01.2010): 140 g/l

(*) g/l gotowy do użycia

Zawartość LZO (w/w): 1%

Zawartość LZO: 10 g/l

Do tego produktu mają zastosowanie postanowienia dyrektywy VOC 2004/42/EC. Zapoznaj się z etykietą produktu i/lub kartą katalogową dane dotyczące bezpieczeństwa, aby uzyskać więcej informacji.

Produkt nie podlega rozporządzeniu (UE) nr 528/2012 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania środków biobójczych.

Produkt nie podlega procedurze ustanowionej w rozporządzeniu (UE) nr 649/2012, odnoszącej się do eksport i import niebezpiecznych chemikaliów.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zaleca się używanie produktu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.

Pełny tekst zwrotów H określających zagrożenie

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując szkodliwe skutki. trwałe szkody.

H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Lista dodatkowych zwrotów określających zagrożenie

UH 208 Może powodować reakcję alergiczną

P273 Unikać uwolnień do środowiska.

P501 Zawartość lub pojemnik usuwać (zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi lub międzynarodowymi)

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

Acute Tox: Toksyczność ostra

ADR: DNA: Europejskie Porozumienie w Sprawach Międzynarodowych, Transport drogowy towarów niebezpiecznych;

Aquatic Acute: Krótkoterminowe (ostre) zagrożenie dla środowiska wodnego;

Aquatic Chronic: długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekle);

BCF: Współczynnik biokoncentracji

CAS: Chemical Abstracts Service

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.

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

CMR: Rakotwórczy, mutagenny lub działający szkodliwie na rozrodczość;

DIN: Norma Niemieckiego Instytutu Normalizacyjnego;

DMEL: Pochodny poziom powodujący minimalne skutki, poziom narażenia odpowiadający niskiemu ryzyku, które należy uznać za minimalne tolerowane ryzyko.

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian, poziom narażenia na substancję, poniżej którego nie oczekuje się żadnych szkodliwych skutków.

EC50: Średnie skuteczne stężenie.

ECHA: Europejska Agencja Chemikaliów;

Ecx: stężenie związane z reakcją x%;

EINECS: Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym

Elx: współczynnik obciążenia związany z odpowiedzią x%;

EmS: plan awaryjny, procedura awaryjna;

ErCx: Stężenie związane z reakcją na szybkość wzrostu x%;

Eye Dam : poważne obrażenia oczu;

EuPCS: Europejski system klasyfikacji produktów

GHS: Globalnie Zharmonizowany System;

IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem;

IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego;

IBC: Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem;

ICAO : Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego;

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych;

IMO: Międzynarodowa Organizacja Morska;

INCI: Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych

ISO: Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna;

IUPAC: Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej

LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji testowej;

LD50: dawka śmiertelna dla 50% badanej populacji (średnia dawka śmiertelna);

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

ASD[®]decorative.

ASDecorative SEALER AQUA składnik A

Data utworzenia: 10.09.2020

Data aktualizacji 10.09.2020

Wersja:1

Log Kow: Współczynnik podziału oktanol-woda

LZO: Lotne związki organiczne

MARPOL: Międzynarodowa Konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki;

NDS: Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSP: Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

N.O.: Nie określono gdzie indziej;

NOEC : Stężenie bez zauważalnego (niekorzystnego) efektu;

NOAEL : Poziom braku zauważalnych (niekorzystnych) skutków;

OEL : Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy

OECD : Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju;

PBT : substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna;

PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian, stężenie substancji, poniżej którego nie oczekuje się negatywnego wpływu na środowisko.

ppm : część na milion

REACH : Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i

ograniczenie chemikaliów;

Repr. : działa szkodliwie na rozrodczość

RID : przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu kolejną towarów niebezpiecznych;

UE : Unia Europejska

UN : Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z "Przepisów modelowych ONZ"

UVCB : substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożoneprodukty reakcji lub materiały biologiczne

Skin Irrit. : Działanie drażniące na skórę

Skin Sens. : Działanie uczulające na skórę;

STOT RE: działanie toksyczne na narządy docelowe;

SVHC : substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy;

ŚOI: Środki ochrony indywidualnej.

TRGS : Norma Techniczna dla Substancji Niebezpiecznych;

ONZ : Organizacja Narodów Zjednoczonych;

vPvB : Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

WE : kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS

Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1.

Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu.

Dane producenta substancji/mieszanki

Pozostałe dane

Procedura klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

Oświadczenie

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego.

Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.