

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Postać produktu | : Substancja |
| Nazwa handlowa | : Mowital® BA |
| Nazwa chemiczna | : Acetal poliwinyllobutyralny |
| Numer CAS | : 70775-95-0 |
| Numer | : 200003 |
| Synonimy | : BA 20 S, BA 55 HH |
| Grupa produktów | : Produkt handlowy |

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania**

| | |
|------------------------------------|---|
| Kategoria głównego zastosowania | : Tylko do użytku przemysłowego |
| Zastosowanie substancji/mieszaniny | : Tymczasowe spoiwo do ceramiki; Powłoka; Kleje; 3D Druk; Dodatek/spoiwo do podkładu; Farba drukarska |

1.2.2. Odradzane zastosowanie

| | |
|-------------------------------|------------|
| Ograniczenia zakresu używania | : Nieznany |
|-------------------------------|------------|

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Dostawca**

Kuraray Europe GmbH
Philipp-Reis-Str. 4
D-65795 Hattersheim
Niemcy
Telefon: +49-69-305-85300
Kontakt techniczny: +49-69-305-6201
E-mail: product-safety@kuraray.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

| | |
|---------------------------|---|
| Numer telefonu alarmowego | : +44 20 35147487 or 0 800 680 0425 - Access code: 334674 |
|---------------------------|---|

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Nie sklasyfikowany

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Etykietowanie nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

| | |
|--|---|
| Inne zagrożenia, które nie skutkują klasyfikacją | : Drobne cząstki mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Zapobiec lub ograniczyć powstawanie i rozprzestrzenianie się pyłów. Trudne do zapalenia. Zalecane środki ostrożności przeciwko wybuchowi pyłu. |
|--|---|

Substancja ta nie spełnia kryteriów rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII dla vPvB/PBT
Nie zawiera substancji PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Substancja/mieszanina nie posiada żadnych właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną.

Mowital® BA

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa : Mowital® BA
Numer CAS : 70775-95-0

| Nazwa | Identyfikator produktu | % | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------|---|--------|---|
| Poliacetal winylowy | Numer CAS: 70775-95-0 | > 97,5 | Nie sklasyfikowany |
| Woda (Zanieczyszczenie) | Numer CAS: 7732-18-5 Numer WE: 231-791-2 | < 2,4 | Nie sklasyfikowany |

3.2. Mieszaniny

Nie dotyczy

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie : W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W przypadku wystąpienia lub utrzymywania się objawów należy skontaktować się z lekarzem.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą. Nie trzeć oczu. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Dokładnie przepłukać usta wodą. Jeżeli spożyto znaczne ilości: Natychmiast wezwać lekarza lub Centrum Informacji Toksykologicznej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia : Możliwe podrażnienie dróg oddechowych, skóry, oczu i błon śluzowych.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Mgła wodna. Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Dytlenek węgla (CO₂). Podczas stosowania środka gaśniczego należy zwrócić uwagę, aby w powietrzu nie tworzył się pył.
Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać skoncentrowanego strumienia wody, mógłby on bowiem rozprószyć i rozprzestrzenić ogień.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe : Produkt nie jest łatwopalny. Produkt może tworzyć pył i gromadzić ładunki elektrostatyczne, które mogą wywołać iskrę elektryczną (źródło zapłonu). Postępować zgodnie z procedurami uziemienia pozwalającymi na uniknięcie elektryczności statycznej.
Reaktywny w przypadku pożaru : Unikać tworzenia się pyłu. Ryzyko eksplozji pyłu w przypadku wzbogacenia drobnym pyłem w obecności powietrza.
Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : W przypadku pożaru mogą wydzielać się szkodliwe gazy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje gaśnicze : Stosować zwykłe środki gaśnicze, biorąc pod uwagę zagrożenia ze strony innych materiałów. Usunąć pojemniki z dala od miejsca pożaru, jeżeli można to zrobić bez zagrożenia.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Środki działania w przypadku uwolnienia pyłu : Unikać wdychania pyłu i kontaktu z oczami i skórą.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Oficer środowiskowy musi być informowany o wszystkich uwolnieniach.

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

- Metody usuwania skażenia : Unikać tworzenia się pyłu. Zbieraj kurz za pomocą odkurzacza z filtrem HEPA. Nie używać sprężonego powietrza do czyszczenia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej". Informacje dotyczące usuwania: patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapobiec lub ograniczyć powstawanie i rozprzestrzenianie się pyłów. Materiał nie może być składowany w dużych ilościach, zwłaszcza na powierzchniach poziomych, ponieważ może się stamtąd unosić w powietrzu, tworząc łatwopalne chmury pyłu i przyczyniając się do wtórnych wybuchów. Wszelkie osady pyłu, którego nie można uniknąć, muszą być regularnie usuwane. Unikać nagromadzenia się ładunków elektrostatycznych (np. przez uziemienie). Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Zapewnić odpowiedni wyciąg w miejscach tworzenia się pyłów. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przestrzeganie uznanych środków higieny przemysłowej. Unikać przedłużonego i wielokrotnego kontaktu ze skórą.
- Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

- Warunki przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w oryginalnym, dobrze zamkniętym pojemniku.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Tymczasowe spoiwo do ceramiki. Farba drukarska. Tylko do użytku przemysłowego. Dodatek/spoiwo do podkładu. Powłoki.

Mowital® BA

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

| Metoda monitoringu | |
|--------------------|--|
| Metoda monitoringu | Przestrzeganie standardowych procedur monitorowania. |

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:

Indywidualne wyposażenie ochronne powinno być wybrane zgodnie z normami CEN i w porozumieniu z dostawcą wyposażenia ochronnego.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Okulary ochronne (EN 166)

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

| Ochrona rąk | | | | | |
|-------------------------------|------------------------|------------------|--------------|-------------|------------|
| rodzaj | Materiał | Czas przebicia | Grubość (mm) | Przenikanie | Norma |
| Rękawice jednorazowego użytku | Kauczuk nitylowy (NBR) | 6 (> 480 minuty) | 0.12 | | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy. W przypadku kurzu: Nosić maskę przeciwpyłową z filtrem typu P2.

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Ochrona przed zagrożeniem termicznym:

Odzież odporna na ciepło.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

Inne informacje:

Zapewnić odpowiedni wyciąg w miejscach tworzenia się pyłów. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stopień wentylacji musi być dostosowany do warunków. W stosownych przypadkach stosować komory procesowe, miejscowe systemy wyciągowe lub inne środki strukturalne do kontroli stężeń w powietrzu, aby utrzymać je poniżej zalecanych limitów narażenia. Jeśli nie ustalono limitów narażenia, utrzymywać stężenie w powietrzu na akceptowalnym poziomie. Jeżeli środki techniczne nie są wystarczające, aby utrzymać stężenie cząstek pyłu poniżej dopuszczalnej wartości narażenia zawodowego, należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--|----------------------------|
| Stan skupienia | : Stały |
| Barwa | : Bezbarwna, Wygląd biała. |
| Wygląd | : Proszki. |
| Zapach | : bez zapachu. |
| Próg zapachu | : Niedostępny |
| Temperatura topnienia | : Niedostępny |
| Temperatura krzepnięcia | : Niedostępny |
| Temperatura wrzenia | : Niedostępny |
| Łatwopalność | : Niedostępny |
| Granica wybuchowości | : Nie dotyczy |
| Dolna granica wybuchowości | : Brak danych |
| Górna granica wybuchowości | : Brak danych |
| Temperatura zapłonu | : Nie dotyczy |
| Temperatura samozapłonu | : Nie dotyczy |
| Temperatura rozkładu | : Niedostępny |
| pH | : Niedostępny |
| Roztwór pH | : Niedostępny |
| Lepkość, kinematyczna | : Nie dotyczy |
| Rozpuszczalność | : Niedostępny |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) | : Niedostępny |
| Prężność par | : Niedostępny |
| Ciśnienie pary przy 50°C | : Niedostępny |
| Gęstość | : Niedostępny |
| Gęstość względna | : Niedostępny |
| Gęstość względna pary w temp. 20°C | : Nie dotyczy |
| Wielkość cząstki | : Niedostępny |
| Rozkład wielkości cząstek | : Niedostępny |
| Kształt cząstki | : Niedostępny |
| Współczynnik kształtu cząstki | : Niedostępny |
| Stan agregacji cząstek | : Niedostępny |
| Stan aglomeracji cząstek | : Niedostępny |
| Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki | : Niedostępny |
| Pylistość cząstek | : Niedostępny |

| Woda | |
|---------------------|------------|
| Temperatura wrzenia | 100 °C |
| Prężność par | 23,8 mm Hg |

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Stopień zagrożenia wybuchem substancji rozpylonych : St 1 - Słaby wybuch

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość LZO : < 2,5 %
Dodatkowe informacje : Vicat softening temperature 75 - 85 °C DIN EN ISO 306

Mowital® BA

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki węgla (CO, CO₂).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

| | |
|---|---|
| Toksyczność ostra (doustnie) | : Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (skórnie) | : Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie żrące/drażniące na skórę | : Nie sklasyfikowany |
| Dodatkowe informacje | : Pył może działać drażniąco na drogi oddechowe, skórę i oczy |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | : Nie sklasyfikowany |
| Dodatkowe informacje | : Pył może działać drażniąco na drogi oddechowe, skórę i oczy |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie rakotwórcze | : Nie sklasyfikowany |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane | : Nie sklasyfikowany |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją | : Nie sklasyfikowany |

Mowital® BA (70775-95-0)

| | |
|-----------------------|-------------|
| Lepkość, kinematyczna | Nie dotyczy |
|-----------------------|-------------|

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

11.2.2. Inne informacje

Potencjalnie szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : Istniejące choroby skóry i układu oddechowego, w tym zapalenie skóry, astma i przewlekłe choroby płuc mogą ulec zaostrzeniu w wyniku narażenia

Mowital® BA

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwale (ostre) : Nie sklasyfikowany

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwale (przewlekłe) : Nie sklasyfikowany

Nie ulega szybkiej degradacji

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Mowital® BA (70775-95-0)

| | |
|---------------------------------|--|
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Brak dostępnych danych dotyczących rozkładu tego produktu. |
|---------------------------------|--|

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Mowital® BA (70775-95-0)

| | |
|---------------------------|--------------|
| Zdolność do bioakumulacji | Brak danych. |
|---------------------------|--------------|

Woda (7732-18-5)

| | |
|--|-------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | -1,38 |
|--|-------|

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mowital® BA (70775-95-0)

Substancja ta nie spełnia kryteriów rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII dla vPvB/PBT

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Substancja nie jest włączona do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania : Nie oczekuje się żadnych innych niekorzystnych skutków dla środowiska (np. zubożenia warstwy ozonowej, fotochemicznego potencjału powstawania ozonu, współczynnika ocieplenia globalnego) z tego składnika.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przepisy lokalne (odpady) : Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 07 02 13 - odpady tworzyw sztucznych

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Mowital® BA

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|--|---|--|--|
| 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | | | | |
| Produkt nie jest niebezpieczny według przepisów dotyczących transportu | Not regulated as dangerous goods. | Not regulated for transport | Produkt nie jest niebezpieczny według przepisów dotyczących transportu | Produkt nie jest niebezpieczny według przepisów dotyczących transportu |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.4. Grupa pakowania | | | | |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | | | | |
| Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie Zanieczyszczenia morskie: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie |
| Brak dodatkowych informacji | | | | |

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Brak danych

transport morski

Brak danych

Transport lotniczy

Brak danych

Transport śródlądowy

Brak danych

Transport kolejowy

Brak danych

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Bez ograniczeń zgodnie z załącznikiem XVII do rozporządzenia REACH

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Mowital® BA nnie jest wymieniony na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Mowital® BA nie znajduje się na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Mowital® BA

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Mowital® BA nie podlega Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Mowital® BA nie podlega Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Mowital® BA nie podlega ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Dyrektywa VOC (2004/42/CE, Lotne Związki Organiczne)

Zawartość LZO : < 2,5 %

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie EC 273/2004 w sprawie prekursorów narkotyków)

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

| Skróty i akronimy: | |
|--------------------|---|
| ADN | Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi |
| ADR | Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych |
| ATE | Oszacowana toksyczność ostra |
| BCF | Współczynnik biokoncentracji BCF |
| BLV | Wartość ograniczenia ilościowego |
| BOD | Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT) |
| COD | Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT) |
| DMEL | Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany |
| DNEL | Pochodny poziom niepowodujący zmian |
| Numer WE | Numer Wspólnoty Europejskiej |
| EC50 | Średnie stężenie skuteczne |
| EN | Norma europejska |
| IARC | Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem |
| IATA | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych |
| IMDG | Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych |
| LC50 | Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych |
| LD50 | Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych |
| LOAEL | Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany |
| NOAEC | Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian |

Mowital® BA

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| Skróty i akronimy: | |
|--------------------|--|
| NOAEL | Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian |
| NOEC | Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian |
| OECD | Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju |
| OEL | Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego |
| PBT | Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna |
| PNEC | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku |
| RID | Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych |
| SDS | Karta Charakterystyki |
| STP | Oczyszczalnia ścieków |
| ThOD | Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT) |
| TLM | Środkowy limit tolerancji |
| LZO | Lotne związki organiczne |
| Numer CAS | Numer CAS |
| N.O.S. | Nieokreślone w inny sposób |
| vPvB | Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji |
| ED | Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego |

Źródła danych : Dokumenty bezpieczeństwa dostawcy. Źródło: Europejska Agencja Chemikaliów, <https://echa.europa.eu/pl/home>.

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Karta charakterystyki (SDS), EU

Zastrzeżenie: Dokładność tych informacji nie jest gwarantowana. Informacje te uważa się za prawdziwe. Informacje te muszą być wykorzystane do niezależnego określenia środków niezbędnych do zapewnienia bezpieczeństwa pracowników i środowiska. Firma Kuraray nie jest w stanie przewidzieć wszystkich warunków, w jakich mogą być stosowane te informacje oraz produkt lub produkty innych producentów w połączeniu z ich produktem. Obowiązkiem użytkownika jest zapewnienie bezpiecznych warunków podczas obsługi, przechowywania i utylizacji produktu oraz przyjęcie odpowiedzialności za straty, obrażenia, uszkodzenia lub wydatki wynikające z niewłaściwego użytkowania. Informacje zawarte w niniejszej karcie katalogowej oparte są na aktualnym stanie wiedzy.