

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878
Data wydania: 1.8.2022 Data weryfikacji: 1.1.2023 Wersja: AX8776_04

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa produktu : IMMOIL-F30CC

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Zastosowanie przemysłowe
Zastosowanie substancji/mieszaniny : Mikroskopy-Płyny immersyjne do mikroskopii świetlnej

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Wytwórca

Evident Corporation
6666 Inatomi, Tatsuno-machi, Kamiina-gun,
Nagano 399-0495, Japan
T +81-266-41-4140 – F +81-266-41-4136

Dostawca

Evident Europe GmbH
Caffamacherreihe 8-10,
20355 Hamburg - Germany
T +49-402-3773-9112
evident-safety@olympus.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +44-1865-407333 (Carechem24 Angielski)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 2 H411

Pełny tekst rodzajów zagrożeń, zwroty H i EUH: patrz Sekcja 16

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]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Uwaga
Zawiera : Benzen, 1,4-dimetylo-2-(1-fenyletylo)-
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.
P333+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P391 - Zebrać wyciek.

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

	P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi przepisami.
Nieznana toksyczność ostra (CLP) - SDS	: 29% mieszaniny składa się ze składnika/-ów o nieznannej toksyczności ostrej (Pokarmową) 29% mieszaniny składa się ze składnika/-ów o nieznannej toksyczności ostrej (Przez skórę) 29% mieszaniny składa się ze składnika/-ów o nieznannej toksyczności ostrej (Inhalacja (Opary))
Nieznane zagrożenia dla środowiska wodnego (CLP)	: Zawiera 22% Składników o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego

2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) 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 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzen, 1,2-dimetylo-4-(1-feniloetylo)-	Numer CAS: 6196-95-8 Numer WE: 228-249-2	13.0	Aquatic Chronic 1, H410
Benzen, 2,4-dimetylo-1-(1-feniloetylo)- Wymagane podanie informacji, by zapewnić bezpieczny użycie	Numer CAS: 6165-52-2 Numer WE: 228-202-6	11.0	Nie sklasyfikowany
Benzen, 1,4-dimetylo-2-(1-feniloetylo)-	Numer CAS: 6165-51-1 Numer WE: 228-201-0	6.0	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=500 mg/kg masy ciała) Acute Tox. 4 (Skórny), H312 (ATE=1100 mg/kg masy ciała) Acute Tox. 4 (Wdychać), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzen, etylo(feniloetylo)- Wymagane podanie informacji, by zapewnić bezpieczny użycie	Numer CAS: 64800-83-5 Numer WE: 265-241-8	5.0	Nie sklasyfikowany

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością Woda. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Nie powodować wymiotów bez zasięgnięcia porady lekarza. Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/skutki w przypadku inhalacji : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Może powodować podrażnienie skóry. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Może powodować podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować ból lub dyskomfort, nadmierne mruganie, łzawienie, z możliwością zaczerwienienia oraz obrzęk.
- Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Może działać szkodliwie w następstwie połknięcia. Może powodować podrażnienie układu trawiennego, mdłości, wymioty i biegunkę.

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

Objawy mogą pojawić się później. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Piana, dwutlenku węgla (CO₂), suchy proszek gaśniczy.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać skoncentrowanego strumienia wody, mógłby on bowiem rozprzyszczyć i rozprzestrzenić ogień.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Produkty do spalania mogą zawierać (ale nie są ograniczone do): tlenki węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Ustawić się od nawietrznej w kierunku ognia. Nosić pełny, przeciwpożarowy sprzęt (strażacki strój bojowy) i sprzęt ochrony dróg oddechowych (SCBA).

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Ogólne środki zaradcze : Stosować środki ochrony osobistej zalecane w punkcie 8. Odizolować strefę zagrożenia i zabronić dostępu osobom postronnym i niezabezpieczonym.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Brak dodatkowych informacji

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

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

- Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać lub wchłonąć rozlany produkt przy użyciu materiału obojętnego (piasek, wermikulit lub inna podobna substancja) i umieścić w odpowiednim pojemniku. Nie wylewać do wód powierzchniowych ani do kanalizacji. Nosić zalecany indywidualny sprzęt ochronny.
- Metody usuwania skażenia : Zamieść lub zebrać łopatą rozsypany produkt i umieścić go w odpowiednim pojemniku celem usunięcia. Zapewnić wentylację. Nigdy nie zbierać z powrotem rozproszonego produktu do oryginalnego pojemnika celem ewentualnego ponownego użycia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

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

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Nie połykać. Ostrożnie używać i otwierać kontenery. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Nosić indywidualne środki ochrony.
- Zalecenia dotyczące higieny : Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy. Dokładnie umyć dłonie, przedramiona i twarz po kontakcie.

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

- Warunki przechowywania : Chronić przed dziećmi. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w suchym, chłodnym i bardzo dobrze wietrzonym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Mikroskopy-Płyny immersyjne do mikroskopii świetlnej.

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

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatkowe informacje : Nie dotyczy

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.

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Zaleca się stosowanie okularów lub gogli ochronnych w trakcie użytkowania produktu.

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

Ochrona rąk:

Rękawice odporne na produkty chemiczne (zgodnie z normą NF EN 374 lub równoważną)

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy. Wybór maski oddechowej powinien być dokonany na podstawie znanego lub oczekiwanego poziomu narażenia, stopnia zagrożenia produktem i limitów bezpieczeństwa pracy wybranej maski.

8.2.2.4. Zagrożenia t termiczne

Ochrona przed zagrożeniem termicznym:

Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

Inne informacje:

Stosować zgodnie z zasadami BHP i procedurami bezpieczeństwa. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Barwa	: Bezbarwna.
Zapach	: Niedostępny
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Niedostępny
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: < 200 °C
Łatwopalność	: Niepalny
Granica wybuchowości	: Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: 134 °C Metoda otwartego kubka Cleveland
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: nierozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność par	: Niedostępny
Ciśnienie pary przy 50°C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: 0,9169 (15 °C)
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: ≤ 1
Wielkość cząstki	: Nie dotyczy
Rozkład wielkości cząstek	: Nie dotyczy
Kształt cząstki	: Nie dotyczy
Współczynnik kształtu cząstki	: Nie dotyczy
Stan agregacji cząstek	: Nie dotyczy
Stan aglomeracji cząstek	: Nie dotyczy
Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki	: Nie dotyczy

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pylistość cząstek : Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

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

Ciepło. Materiały niezgodne.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Mogą obejmować i nie tylko: tlenki węgla.

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
Nieznana toksyczność ostra (CLP) - SDS	: 29% mieszaniny składa się ze składnika/-ów o nieznannej toksyczności ostrej (Pokarmową) 29% mieszaniny składa się ze składnika/-ów o nieznannej toksyczności ostrej (Przez skórę) 29% mieszaniny składa się ze składnika/-ów o nieznannej toksyczności ostrej (Inhalacja (Opary))
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Benzen, 1,4-dimetylo-2-(1-feniloetylo)- (6165-51-1)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować uszkodzenie narządów.
---	--------------------------------------

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Dodatkowe informacje : Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.

Benzen, 1,4-dimetylo-2-(1-feniloetylo)- (6165-51-1)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
--	---

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

Dodatkowe informacje : Kryteria klasyfikacji nie są spełnione na podstawie dostępnych danych.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonych(-ych) 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 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

11.2.2. Inne informacje

Inne informacje : Prawdopodobne drogi ekspozycji: spożycie, wdych, skóra i oko

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Nieznane zagrożenia dla środowiska wodnego (CLP) : Zawiera 22% Składników o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego

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

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

IMMOIL-F30CC

Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
---------------------------------	---------------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

IMMOIL-F30CC

Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
---------------------------	---------------

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT : Nie

vPvB : Nie

IMMOIL-F30CC

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) 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 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Nie są znane żadne inne skutki

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Zawartość/pojemnik usuwać do punkt odbioru odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi. Podać puste pojemniki recyklingowi zawsze, gdy jest to dozwolone.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nr UN (ADR) : UN 3082
Nr UN (IMDG) : UN 3082
Nr UN (IATA) : UN 3082

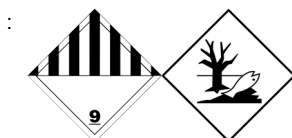
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzen, 1,2-dimetylo-4-(1-fenylloetylo)- ; Benzen, 1,2-dimetylo-4-(1-fenylloetylo)-)
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzen, 1,2-dimetylo-4-(1-fenylloetylo)- ; Benzen, 1,2-dimetylo-4-(1-fenylloetylo)-)
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzen, 1,2-dimetylo-4-(1-fenylloetylo)- ; Benzen, 1,2-dimetylo-4-(1-fenylloetylo)-)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

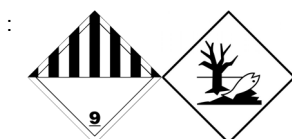
ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR) : 9
Nalepki ostrzegawcze (ADR) : 9



IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG) : 9
Nalepki ostrzegawcze (IMDG) : 9



IATA

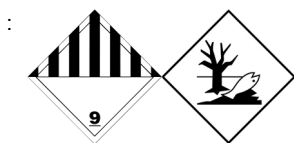
Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA) : 9

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nalepki ostrzegawcze (IATA) : 9



14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) : III
Grupa pakowania (IMDG) : III
Grupa pakowania (IATA) : III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

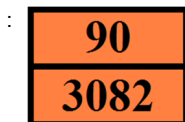
Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak
Zanieczyszczenia morskie : Tak
Inne informacje : Brak dodatkowych informacji.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki ostrożności związane z transportem : Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

Transport drogowy

Pomarańczowe tabliczki



transport morski

Brak danych

Transport lotniczy

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

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegającej rejestracji w ramach REACH.

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

15.1.2. Przepisy krajowe

Polskie regulacje krajowe : nie określono

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

Zaktualizowano SDS w zgodzie z rozporządzeniem zmieniającym REACH (WE) nr 2020/878.

Skróty i akronimy

°C – Stopnie Celsjusza
°F – Stopni Fahrenheita
ADR – Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ACGIH –Amerykańska Konferencja Państwowych Specjalistów ds. BHP w Branży Przemysłowej
ATE –Oszacowanie toksyczności ostrej
BCF –Współczynnik biokoncentracji
BEI – Wskaźnik ekspozycji biologicznej
CAS – Usługa dotycząca abstrakcji chemicznej
CLP – Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji oraz mieszanin.
CMR – Kancerogen, Mutagen, Toksyna reprodukcyjna
cP – centipoise (jednostka lepkości dynamicznej)
cSt – centistokes (jednostka lepkości kinematycznej)
DNEL – Pochodny poziom niepowodujący zmian
DMEL – Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
EC50 – Połowa maksymalnego skutecznego stężenia
ECHA –Europejska agencja chemikaliów
WE-No. – Numer Wspólnoty Europejskiej
EU – Unia Europejska
GHS – Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów
h – godziny
IATA – Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IC50 – Stężenie hamujące
IDLH – Bezpośrednio niebezpieczny dla życia lub zdrowia
IMDG – Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
IOELV – Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego
KIFS – Dziennik ustaw Szwedzkiej Agencji Chemikaliów (Kemi)
kPa – kilopaskal
Koc – Współczynnik absorpcji
Kow – Współczynnik podziału oktanol-woda
LC50 – Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej (Mediana koncentracji śmiertelnej)
LD50 – Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej)
LOAEL – Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
mg/l – Miligram na litr
mg/kg – Miligram na kilogram
mg/m ³ – Miligram na metr sześcienny
Min – minut
NIOSH – Krajowy Instytut ds. Bezpieczeństwa Zawodowego i Higieny Pracy
NOEC – Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NO(A)EL – Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
N.O.S. – Nieokreślone inaczej
OEL – Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy
PBT - substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PCN – Portal powiadomień ośrodków zatruć
PNEC – Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
ppm – Części na milion
PCW – Polichlorek winylu

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Skróty i akronimy

REACH - rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów
RID – Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SDS – Karta charakterystyki
STEL – Limit krótkoterminowej ekspozycji
STOT – Toksyczność dot. określonych organów
SVHC – Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (CMR, vPvB, PBT)
TDI – Tolerowane dzienne pobranie
TLV – Najwyższe dopuszczalne stężenie
TWA – Średnia ważona w czasie
UFI – Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej
UN – Organizacja Narodów Zjednoczonych
vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
WEL – Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy
WGK – Wassergefahrdungsklasse – Niemiecka klasyfikacja jakości wody

Źródła danych

: ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Inne informacje

: Żadne.

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH

Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H371	Może powodować uszkodzenie narządów.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria 2
STOT SE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 2

Klasyfikacja i procedury stosowane do uzyskania klasyfikacji dla mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1	H317	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 2	H411	Metoda obliczeniowa

IMMOIL-F30CC

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Zastrzeżenie: Wierzymy, że zawarte w niniejszym dokumencie oświadczenia, informacje techniczne i zalecenia są wiarygodne, ale są one podane bez jakiegokolwiek rodzaju gwarancji. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie odnoszą się do tego konkretnego materiału. Mogą one nie mieć zastosowania w przypadku tego materiału, jeśli jest on stosowany w kombinacji z innymi materiałami. Zadowolenie użytkownika, w odniesieniu do przydatności i kompletności informacji dla własnego użytku, jest odpowiedzialnością tego konkretnego użytkownika.