

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 1/10

SEKCJA 1: Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: PRIMER CONTACT

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancją lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie – do gruntowania podłoży pod ogrzewanie podłogowe, do pomieszczeń pod masy wyrównujące, naprawcze, samopoziomujące, wylewki betonowe, kleje, tynki itp. Do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Zastosowania odradzane: niezgodne z przeznaczeniem produktu.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

JURGA Spółka komandytowa

63-100 Zbrudzewo,

Ul. Śremska 134a

tel.: 61 28 20 002

e-mail: biuro@jurga.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

61 28 20 002 w godz. 8.00 – 16.00

numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancją lub mieszaniny *

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP)

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w myśl obowiązujących przepisów

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka *

EUH 208 – zawiera: mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1) 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergiczne.

EUH210 – Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

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

Skutki działania na środowisko

nie dotyczy

Skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi

nie dotyczy

2.2. Elementy oznakowania *

Piktogramy: nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze: nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: nie dotyczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Ogólne

P102 - Chronić przed dziećmi.

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

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę twarzy.

P305 + P351 + P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionego odbiorcy odpadów. Postępować zgodnie z przepisami krajowymi.

Dodatkowe oznakowanie: *

EUH 208 – zawiera: mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1) 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergiczne.

EUH210 – Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

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

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria dla substancji klasyfikowanych jako PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 2/10

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy, produkt jest mieszaniną.

3.2 Mieszaniny

Produkt jest mieszaniną. *

Nazwa produktu/składnika	Identyfikatory	Stężenie %	Klasyfikacja 1272/2008 [CLP]	specyficzne stężenie graniczne/ współczynnik M/ szacunkową toksyczność ostrą
1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	CAS: 2634-33-5 WE: 220-120-9 Reach: produkt biobójczy – konserwant	<0,01	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	droga inhalacyjna: ATE = 0,21 mg/L (pyły lub mgły) droga pokarmowa: ATE = 450 mg/kg/m.c. Skin Sens. 1 A; H317: C ≥ 0,036 % M = 1 M = 1
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	CAS 55965-84-9 WE 911-418-6 Reach: produkt biobójczy – konserwant	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06%≤C<0,6% Eye Dam. 1; H318: C≥0,6% Eye Irrit. 2; H319: 0,06%≤C<0,6% Skin Sens. 1 A; H317: C≥0,0015% M = 100 M = 100
Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion	CAS 5395-50-6 WE 226-408-0 Reach: produkt biobójczy – konserwant	<0,05	Skin Sens. 1B, H317	Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 32%

Pełny tekst zwrotów H podano w punkcie 16

Pozostałe składniki produktu występują w ilościach poniżej stężeń granicznych lub nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE (nie stwarzają zagrożenia dla życia i zdrowia oraz środowiska).

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Drogi narażenia:

drogi oddechowe, drogi pokarmowe, kontakt ze skórą, kontakt z oczami.

Następstwa wdychania:

Wynieść narażoną osobę na świeże powietrze. Zapewnić osobie ciepło i spokój. Jeżeli osoba nie oddycha należy wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Rozluźnić ciasną odzież np. kołnierz, krawat. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 3/10

Następstwa połknięcia:

W przypadku spożycia nie wywoływać wymiotów. Natychmiast przepłukać usta wodą. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską. Wynieść narażoną osobę na świeże powietrze. Zapewnić osobie ciepło i spokój. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Kontakt z oczami:

Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są i jeżeli można je usunąć. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 20 minut. Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież i buty. Zanieczyszczoną skórę dokładnie spłukać dużą ilością wody (najlepiej zimnej, bieżącej) bez żadnych dodatków. Płukać przez ok. 15 minut. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy

Uważać na skażoną odzież i obuwie uszkodzonego – mogą nadal zawierać produkt. Przy udzielaniu pomocy w obszarze o nieznanym stężeniu par stosować odpowiednie ochrony dróg oddechowych.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Najważniejsze znane objawy i skutki są opisane w Sekcji 2.2 (elementy etykiety) i/lub w Sekcji 11.

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

W miejscu pracy powinny być dostępne środki umożliwiające natychmiastową pomoc przedlekarską.

W przypadku korzystania z pomocy lekarskiej zaleca się przedstawienie udzielającemu pomocy niniejszej karty charakterystyki. Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze:**

Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia np. dwutlenek węgla CO₂, proszki gaśnicze, rozproszona woda, piany.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować zwartych strumieni wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zamknięte pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury mogą ulec rozerwaniu na skutek wzrostu ciśnienia wewnątrz nich.

Podczas pożaru mogą uwolnić się toksyczne produkty spalania, np. tlenki węgla.

Unikać wdychania produktów wydzielających się w pożarze – mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej**Gaszenie pożaru:**

Stosować standardowe metody gaszenia pożarów chemicznych.

Opakowania narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru.

Nie dopuszczać do przedostania się zanieczyszczonej wody gaśniczej do kanalizacji, wód powierzchniowych.

Sprzęt ochronny strażaków:

Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne, indywidualne aparaty oddechowe z maską zakrywającą całą twarz oraz odzież ochronną. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 4/10

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży. Unikać tworzenia się aerozoli / par. Nie wdychać par / aerozoli. Unikać bezpośredniego kontaktu z uwolnioną mieszaniną. Zapewnić właściwą wentylację. Złożyć odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej o którym mowa w sekcji 8. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi.

Dla osób udzielających pomocy:

Jeśli do usuwania skażenia potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w sekcji 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla personelu nie biorącego udziału w akcji ratowniczej".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska.

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu ograniczyć jego rozprzestrzenianie przez obwałowanie terenu. W przypadku poważnego zanieczyszczenia cieku wodnego, systemu kanalizacyjnego lub zanieczyszczenia gruntu, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

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

Uwolniony produkt absorbować obojętnym materiałem chłonnym (piasek/ ziemia, ziemia krzemkowa), zebrać do odpowiedniego, oznakowanego i zamykanego pojemnika na odpady. Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia. Unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zachować ostrożność, zanieczyszczony materiał chłonny może stwarzać takie same zagrożenia jak produkt.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ochrony osobiste: sekcja 8

Metody unieszkodliwiania: sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać narażenia - przed użyciem zapoznać się z instrukcją (kartą charakterystyki).

Nie spożywać.

Unikać kontaktu z oczami, skórą i ubraniem.

Unikać wdychania par.

Zapobiegać tworzeniu się par.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Nie opróżniać do kanalizacji.

Środki ochronne:

Stosować środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8). Przechowywać w oryginalnym opakowaniach. Puste opakowania mogą zachowywać resztki produktu i mogą być niebezpieczne. Zapewnić skuteczną wentylację. Nieużywane pojemniki trzymać zamknięte. Nie używać powtórnie opakowań.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy:

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Zanieczyszczone ubranie wymienić.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Stosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w sekcji 8.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować wentylację wyciągową.

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

Pomieszczenia magazynowe muszą być wentylowane.

Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte oraz właściwie oznakowane.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 5/10

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Przechowywać pojemnik zamknięty.

Zapoznać się z treścią karty charakterystyki.

Opróżnione, nieoczyszczone opakowania mogą zawierać pozostałości produktu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:*

Zgodnie z rozporządzeniem 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 ze zm.)

Najwyższe dopuszczalne stężenie: (NDS i NDSch)

- dla produktu nie oznaczono.

DNEL (Dopuszczalny Poziom Niepowodujący Zmian) – brak danych dla produktu

PNEC (poziom nie powodujący zmian w środowisku) – brak danych dla produktu

Dla mieszniny 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1)

- DNEL/DMEL

Pracownicy / konsumenci - Droga narażenia Inhalacyjna - Wartość 0,02 mg/m³ – Wpływ Przewlekłe skutki miejscowe

Pracownicy - Droga narażenia Inhalacyjna – Wartość 0,04 mg/m³ – Wpływ Krótkotrwałe skutki miejscowe

- PNEC

Droga narażenia	Wartość	Określenie wartości	Źródło
Woda (okresowy wyciek)	3,39 µg/l	----	----
Woda morską	3,39 µg/l	----	----
Mikroorganizmów w oczyszczalniach ścieków	0,23 mg/l	----	----
Osady śluzowate	0,027 mg/kg	----	----
Osady morskie	0,027 mg/kg	----	----
Gleba (rolna)	0,01 mg/kg	----	----

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Używać tylko z odpowiednią wentylacją. Zastosować osłony procesu, miejscową wentylację wyciągową lub inne zabezpieczenia, aby ekspozycja pracownika mieściła się poniżej ustalonych wartości dopuszczalnych stężeń.

Miejscowy wyciąg jest preferowany, ponieważ umożliwia kontrole emisji u źródła i zapobiega rozprzestrzenianiu się na cały obszar pracy.

Unikać kontaktu z oczami i ze skórą.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Indywidualne środki ochrony:

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich środków ochrony indywidualnej powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem. Środki ochrony powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach. Zapewnić, aby na stanowisku pracy lub w jego pobliżu znajdowały się łatwy dostęp do bieżącej wody.



Ochrona oczu lub twarzy:

Zalecane okulary ochronne z bocznymi osłonkami lub gogle. Wybór odpowiednich ochron powinien być dokonany na podstawie znanego lub przewidywanego poziomu narażenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 6/10



Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach stosowania, przy dostatecznej wentylacji nie jest wymagana. Wybór odpowiednich ochron powinien być dokonany na podstawie znanego lub przewidywanego poziomu narażenia, zagrożenia stwarzanego przez produkt lub składniki produktu oraz limitów bezpiecznej pracy wybranego respiratora. W przypadku tworzenia się par należy używać maski z pochłaniaczami par.

Ochrona skóry

Ochrona rąk



Należy stosować rękawice ochronne odporne na działanie substancji chemicznych. Zalecany materiał rękawic: kauczuku nitrilowego. Wyboru rękawic należy dokonać z uwzględnieniem czasu przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Zaleca się regularne kontrolowanie stanu rękawic i ich wymianę, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia lub uszkodzenia.



Ochrona ciała

Należy stosować ubrania ochronne, buty. Rodzaj wyposażenia ochronnego musi być dobrany odpowiednio do stężenia i ilości niebezpiecznej substancji w konkretnym środowisku pracy.

Zagrożenie termiczne – nie dotyczy

Kontrola narażenia środowiska

Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska.

Techniczne środki ochronne

Należy dbać o dobrą wentylację stanowiska pracy.

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji i wód gruntowych.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce.

Zapewnić techniczne środki zapobiegające skażeniu środowiska.

Uwaga:

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi rozporządzenia rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	Gęsta ciecz
Kolor	biały
Zapach	Charakterystyczny
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Temperatura wrzenia	Brak danych
Palność materiałów	Brak danych
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
pH	10-12
Lepkość kinetyczna	Brak danych
Rozpuszczalność	Mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych
Względna gęstość pary	Brak danych
Gęstość/ gęstość względna	Brak danych
Prężność pary	Brak danych
Charakterystyka cząsteczek	Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 7/10

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klasy zagrożenia fizycznego
Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak danych
Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak reakcji niebezpiecznych, o ile zalecenia dotyczące magazynowania i obchodzenia się z produktem będą przestrzegane.

10.2. Stabilność chemiczna

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach (patrz sekcja 7).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych dla produktu.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać wysokich temperatur. Unikać tworzenia par.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych dla produktu.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działania żrące/drażniące na skórę:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Poważne uszkodzenie oczu/ działania drażniące na oczy:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działania rakotwórcze:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Kontakt z oczami: może powodować podrażnienie, zaczerwienienie oczów.

Kontakt ze skórą: może powodować podrażnienie skóry.

Połknięcie: może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego.

Drogi oddechowe: pary produktu w wyższych stężeniach, w niedostatecznie wentylowanym miejscu mogą powodować podrażnienie błon śluzowych dróg oddechowych.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:

Brak danych.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

Brak danych.

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 8/10

Brak szczegółowych danych

Brak danych

Mieszaniny*

mieszanina: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1)

Droga narażenia	Parametr ATE	Wartość	Czas trwania ekspozycji
Drogą pokarmową	ATE	100 mg/kg	
Skóra	ATE	50 mg/kg	
Inhalacyjna (pary)	ATE	0,5 mg/l	4 godz
Inhalacyjna (pyły/mgły)	ATE	0,05 mg/l	4 godz

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

Brak danych

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność *

Brak danych dla produktu.

mieszanina: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1)

EC₅₀ / 72 h 0,048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

EC₅₀ / 48 h 0,1 mg/l (Dafnie)

0,0052 mg/l (Skeletonema costatum)

LC₅₀ / 96 h 0,22 mg/l (Onchorhyncus mykiss)

NOEC / 48 h 0,00064 mg/l (Skeletonema costatum)

NOEC / 21 d 0,004 mg/l (Dafnie)

NOEC / 28 d 0,098 mg/l (Onchorhyncus mykiss)

NOEC / 72 h 0,0012 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

EC₅₀ / 3 h 7,92 mg/l (Organizmy ściekowe)

EC₂₀ / 3 h 0,97 mg/l (Organizmy ściekowe)

Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion

EC₅₀ / 72 h 8,5 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201) S 356

EC₅₀ / 48 h 38,9 mg/l (Dafnie) (OECD 202) S 359

LC₅₀ / 96 h 17,6 mg/l (Ryba, danio przegowany) (OECD 203) S 510

NOEC / 21 d 11,2 mg/l (Dafnie) (OECD 211) S 972

NOEC / 72 h 3,93 mg/l (Algi) (OECD 2001) S 356

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu *

Brak danych dla produktu i substancji zawartych w produkcie.

12.3. Zdolność do bioakumulacji *

Brak danych dla produktu i substancji zawartych w produkcie.

12.4. Mobilność w glebie *

Brak danych dla produktu i substancji zawartych w produkcie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z zał. XIII rozp. REACH.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego *

Brak danych dla produktu i substancji zawartych w produkcie.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie dopuszczać do przedostania się do wód, ścieków i gleby.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 9/10

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Odpadowego produktu nie należy odprowadzać do kolektora sanitarnego. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska. Odpadowy produkt unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Opakowanie

Odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zużyte opakowania przekazać do uprawnionego przedsiębiorstwa.

Kod odpadu *

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. 2023 poz. 1587 ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą być przeznaczone do recyklingu!

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	IMO/IMGD/
14.1. Numer UN (numer ONZ)	---	---
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN		---
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	---	---
Kod klasyfikacyjny	---	---
Nalepka ostrzegawcza nr	---	---
14.4. Grupa pakowania	---	---
14.5. Zagrożenia dla środowiska	---	---
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników		
Należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku.		
14.7. Transport morski luzem zgodnie 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 *

Kartę wykonano zgodnie z:

- Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 PEiR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE ze zm.
- Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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 – ze zm.
- Rozporządzenie Delegowane Komisji (UE) 2024/197 z dnia 19 października 2023 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w odniesieniu do zharmonizowanej klasyfikacji i oznakowania niektórych substancji
- Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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 – ze zm.
- Rozporządzeniem Komisji (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 10/10

naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

- Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r; z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Ustawą z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2022 poz. 1816).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2015 poz. 284 ze zm.).
- Rozporządzeniem 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 Nr, poz. 1286 ze zm.).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2023 poz. 1587 ze zm.) oraz oraz rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).
- Klasyfikacją towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z zm).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2016r. poz. 1488).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Niedostępna.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst zwrotów H

Skin Sens. 1, 1A, 1B - Działanie uczulające skórę kat 1, 1A, 1B

Acute Tox. 2 - Toksyczność ostra kat 2

Acute Tox. 3 - Toksyczność ostra kat 3

Acute Tox. 4 - Toksyczność ostra kat 4

Skin Corr. 1C - Działanie żrące kat 1C

Skin Irrit. 2 - drażniące na skórę kat 2

Eye Dam. 1 - Poważne uszkodzenie oczu kat 1

Aquatic Acute 1 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kat 1

Aquatic Chronic 1, 2 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kat 1, 2

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

H301 - Działa toksycznie po połyknięciu

H302 - Działa szkodliwie po połyknięciu

H310 - Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą

H330 - Wdychanie grozi śmiercią

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

H315 - Działa drażniąco na skórę

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

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

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

Numer UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR - europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych,

IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska

RID - regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych,

ADN - europejskie porozumienie w spr międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

IMDG - międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

ICAO - Instrukcje Techniczne dla Bezpiecznego Transportu Materiałów Niebezpiecznych Drogą Powietrzną

Inne źródła informacji

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 878/2020 z dnia 18.06.2020 r.

JURGA®

PRIMER CONTACT

Data wydania: 01.2017

Data aktualizacji: 01.2026

Wersja 4

Strona: 11/10

ESIS European Chemical Substances Information System

Inne informacje:

Zawarte w karcie charakterystyki informacje oparte o obecny stan wiedzy, mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie spada na użytkownika.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

W przypadku mieszanin wskazanie, którą z metod oceny informacji, o których mowa w art. 9 rozporządzenia (WE) nr 1272/2008, wykorzystano w celu dokonania klasyfikacji: *

Obliczenie stopnia zagrożenia powodowanego przez tę mieszaninę wykonano przy zastosowaniu metody obliczeniowej, wagi dowodów, wykorzystując opinię ekspertów, zgodnie z 1272/2008 Załącznik I, ważąc wszystkie dostępne informacje mające wpływ na określenie zagrożeń stwarzanych przez mieszaninę, oraz zgodnie z 1907/2006 Załącznik XI.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych: *

Podstawowe dane dotyczące obliczania zagrożeń zaczerpnięto z oficjalnej zaktualizowanej europejskiej listy klasyfikacyjnej, 1272/2008 Załącznik I ze zm.

Z drugiej strony, gdy danych takich brakowało, posłużono się dokumentacją, na której opierała się ta oficjalna klasyfikacja, np. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Z trzeciej strony, wykorzystano informacje pochodzące od dostawców środków chemicznych. Jeśli, mimo to, wiarygodnych źródeł nie znaleziono, zagrożenia oceniano w oparciu o opinie ekspertów na podstawie znanych właściwości podobnych substancji i zgodnie z zasadami podanymi w 1907/2006 i 1272/2008.

W przypadku aktualizacji karty charakterystyki zamieszcza się wyraźne informacje, gdzie w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki wprowadzono zmiany, chyba że informacje takie podano w innym miejscu karty charakterystyki, wraz z objaśnieniami zmian, w przypadku gdy jest to konieczne. Dostawca substancji lub mieszaniny zachowuje objaśnienia zmian i przedstawia je na żądanie.

Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej oznaczono *