

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 1/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu:

JODOFORM

Nr CAS: 75-47-8

Nr WE: 200-874-5

Nr rejestracyjny REACH: substancja nie została zarejestrowana ze względu na niski tonaż

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowania zidentyfikowane:

Substancja chemiczna.

Wytwarzanie preparatów farmaceutycznych i wyrobów medycznych.

Substancja odpowiada wymaganiom farmakopei amerykańskiej.

Substancja nieprzeznaczona do sporządzania leków recepturowych i aptecznych.

Zastosowania odradzane:

Każdy rodzaj zastosowania niewymieniony powyżej.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

CHEMA – ELEKTROMET Spółdzielnia Pracy

ul. Przemysłowa 9, 35-105 Rzeszów

tel.: + 48 17 854-93-69, 862-05-90

fax: +48 17 862-26-47

e-mail: chema@chema.rzeszow.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego:

- Instytut Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera, Łódź, Polska

tel. + 48 42 657 99 00; + 48 42 631 47 67

czynne: poniedziałek-piątek 8.00-15.00

obsługa telefonu alarmowego w języku polskim

- Straż Pożarna: 998

- Europejski numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Jodoform został zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie: Toksyczność ostra (droga pokarmowa, po naniesieniu na skórę, przy wdychaniu), kategoria 4; Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy, kategoria 2; Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2; Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 wraz ze zmianami. Szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w Sekcji 11.

Acute Tox. (Oral) 4; H302; Acute Tox. (Skin) 4; H312; Acute Tox. (Inhalation) 4; H332

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

2.2. Elementy oznakowania:

-Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 wraz ze zmianami

Piktogramy zagrożeń:

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 2/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H302+H312+H332 Działa szkodliwie po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Zapobieganie:

P260 Nie wdychać pyłu/par.

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

Reagowanie:

P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Usuwanie:

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami.

2.3. Inne zagrożenia:

Substancja nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako PBT/vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje:

JODOFORM (iodoform)

Wzór chemiczny: CHI₃

Składnik	Nr CAS	Nr WE	Udział %	Klasyfikacja dla 1272/2008/WE
Jodoform	75-47-8	200-874-5	≤100%	Acute Tox. 4; H302 (oral), H312 (dermal), H332 (inhalation) Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 3/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku utraty przytomności ułożyć poszkodowanego do transportu w stabilnej pozycji na boku.

Po wdychaniu oparów pierwsze objawy zatrucia mogą pojawić się kilka godzin później, dlatego zawsze należy skonsultować się z lekarzem.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

Zdjąć zanieczyszczone ubranie.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: przepłukać usta wodą, podać dużą ilość wody do picia, wezwać lekarza. Nie wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Drogi oddechowe: działanie drażniące.

Przewód pokarmowy: działanie drażniące, problemy żołądkowe i jelitowe.

Oczy: działanie drażniące.

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

W przypadku utrzymania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCÍ lub z lekarzem.

W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCÍ lub z lekarzem.

Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze:

Stosowane środki gaśnicze: Woda (mgła), piana, dwutlenek węgla, piasek, proszki gaśnicze oraz materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu ognia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Niedozwolony pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Podczas ogrzewania lub w razie pożaru możliwe jest tworzenie się toksycznych gazów.

Produktami reakcji spalania są: tlenek węgla i dwutlenek węgla. Mogą powstać niebezpieczne opary związków jodu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

W razie pożaru, założyć izolujący aparat do oddychania, pełny kombinezon ochronny.

Zapobiegać przedostawaniu się środków gaśniczych do wód powierzchniowych i gruntowych.

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 4/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

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 tworzenia pyłów; nie wdychać pyłów. Unikać zanieczyszczenia substancją. Zapewnić wystarczającą wentylację. Ewakuować strefę zagrożenia, podjąć natychmiastowe kroki zapobiegawcze, skonsultować się z ekspertem. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Unikać wdychania pyłu/ par. Usunąć wszystkie wolne płomienie i możliwe ogniska zapalne. Nie palić.
Dla osób udzielających pomocy:
Zapoznać się z informacjami w Sekcji 8.
- 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
Unikać uwolnienia do środowiska. Nie wprowadzać do kanalizacji.
- 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
Zebrać wyciek. Zebrać ostrożnie substancję na sucho, przekazać do utylizacji. Uniemożliwić przedostanie się do krtek ściekowych. Dokładnie oczyścić zanieczyszczone przedmioty i obszary, przestrzegając przepisów ochrony środowiska. Przewietrzyć zanieczyszczony obszar.
- 6.4. Odniesienia do innych sekcji:
Bezpieczne postępowania zgodnie z Sekcją 7. Stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z Sekcją 8. Postępować z odpadami zgodnie z Sekcją 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:
Substancję należy stosować z ostrożnością zwykłą dla chemikaliów. Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
Unikać kontaktu z oczami, skórą, nie wdychać oparów. Stosować środki ochrony osobistej (rękawice ochronne, okulary, ochrona dróg oddechowych, ubranie ochronne), w miejscu pracy nie palić.
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:
Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Nie przechowywać ze środkami spożywczymi, z dala od silnych utleniaczy, mocnych zasad, metali alkalicznych, magnezu i azotanu srebra. Przechowywać w temperaturze nie wyższej niż 25°C. Chronić od światła.
- 7.3. Szczególne zastosowanie końcowe:
Substancja chemiczna.
Wytwarzanie preparatów farmaceutycznych i wyrobów medycznych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Substancja	Wartość	Jednostka	Typ
Jodoform (Wielka Brytania; CAS: 75-47-8	1	ppm	Dopuszczalne stężenie (15 min.)
Jodoform (Wielka Brytania; CAS: 75-47-8	16	mg/m ³	Dopuszczalne stężenie (15 min.)

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 5/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

Jodoform (Wielka Brytania; CAS: 75-47-8	0,6	ppm	Dopuszczalne stężenie (8 godz.)
Jodoform (Wielka Brytania; CAS: 75-47-8	9,8	mg/m ³	Dopuszczalne stężenie (8 godz.)

8.2. Kontrola narażenia:

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zasadnicze środki ochronne: Środki ochronne powinny być zgodne z dobrymi praktykami higieny pracy z chemikaliami.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:

Ogólne środki higieny: Stosować ubranie ochronne. Po pracy z substancją umyć dokładnie ręce i twarz. Stosować krem ochronny do skóry.

Ochrona osobista:

Ochrona dróg oddechowych: wymagana - przy wyższym stężeniu stosować środki ochrony dróg oddechowych. Dla wyższego poziomu ochrony stosować maski z wkładami typu ABEK-P2.

Ochrona rąk: wymagana - rękawice ochronne.

Ochrona ciała: fartuch ochronny.

Ochrona oczu lub twarzy: wymagana – gogle ochronne.

Kontrola narażenia środowiska:

Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuścić do przedostania się do wód i gleby.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia: ciało stałe (proszek lub kryształki)

Kolor: żółty

Zapach: charakterystyczny, ostry

Temperatura topnienia/krzepnięcia: 118-121 °C

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: ok. 218°C

Palność materiałów: niepalne

Dolna i górna granica wybuchowości: brak danych

Temperatura zapłonu: brak danych

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozkładu: brak danych

pH: brak danych

Lepkość kinematyczna: brak danych

Rozpuszczalność w wodzie w 20°C: 100 mg/L (25 °C)

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: log Kow = 3,83

Prężność pary w 20°C : 0,034 mm Hg (25 °C)

Gęstość w 20°C: 4,008 g/cm³

Względna gęstość pary: brak danych

Charakterystyka cząstek: proszek lub kryształki

9.2. Inne informacje:

Pod wpływem światła i powietrza ulega stopniowemu rozkładowi.

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 6/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1. Reaktywność:
Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.
W kontakcie z substancjami wymienionymi w pkt. 10.5 mogą powstawać niebezpieczne produkty reakcji.
- 10.2. Stabilność chemiczna:
Substancja stabilna w normalnych warunkach stosowania.
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:
Jak w pkt. 10.1.
- 10.4. Warunki, których należy unikać:
Ogrzewanie, źródła zapłonu i działanie światła słonecznego.
- 10.5. Materiały niezgodne:
W kontakcie z substancjami takimi jak: silne utleniacze, mocne zasady, aceton, metale alkaliczne, magnez, azotan srebra, tanina, kalomel mogą powstawać niebezpieczne produkty reakcji.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:
W razie pożaru produkt rozkłada się emitując szkodliwe i podrażniające opary jodu, jodowodór, tlenek węgla, dwutlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:
Toksyczność ostra:
LD50_{szczur} (doustnie): 355 mg/kg
LD50_{mysz} (doustnie): 470 mg/kg
LD50_{świnka morska} (doustnie): 487 mg/kg
ATE_{JODOFORM} = 500,0 mg/kg (szkodliwy po połknięciu)
LD50_{szczur} (skóra): 1184 mg/kg
LC50_{szczur} (wziewnie): 165-183 mg/m³/7 h
- Działania żrące/drażniące na skórę:
Łatwo wchłaniany przez skórę. Szkodliwy w przypadku wchłonięcia.
Szkodliwy w kontakcie ze skórą.
ATE_{JODOFORM} = 1100,0 mg/kg.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:
Działanie drażniące na oczy.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:
Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. ATE_{JODOFORM} = 1,5 mg/kg.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:
Brak dostępnych informacji.
- Działanie rakotwórcze:
Brak dostępnych informacji.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość:
Brak dostępnych informacji.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:
Działa toksycznie na narządy docelowe w następstwie jednorazowego narażenia.
Działa szkodliwie po połknięciu, w kontakcie ze skórą i w następstwie wdychania.
Może spowodować podrażnienie dróg oddechowych, senność lub zawroty głowy.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 7/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

Możliwe ciężkie podrażnienia dróg oddechowych i przewodu pokarmowego, senność i zawroty głowy.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Ciężkie podrażnienie dróg oddechowych.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Wdychanie: Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Kontakt ze skórą: Łatwo wchłaniany przez skórę. Szkodliwy w przypadku wchłonięcia.

Kontakt z okiem: Działanie drażniące na oczy.

Spożycie: Działa szkodliwie po połknięciu.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:

Kontakt z okiem: Brak dostępnych informacji.

Kontakt ze skórą: Brak dostępnych informacji.

Wdychanie: Podrażnienie dróg oddechowych, senność lub zawroty głowy.

Spożycie: Podrażnienia przewodu pokarmowego.

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

Przewlekła ekspozycja może powodować gruczolaka tarczycy, wole, jodyzm, wysypkę skórną, ból głowy, katar, osłabienie, anemię i ogólną depresję

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak dostępnych danych.

Inne informacje:

Inne właściwości niebezpieczne nie mogą być wykluczone. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność:

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

LC50: 2920µg/l/96h dla ryb (*Pimephales promelas*), LC50: 0,1mg/l/24h dla dafni i pchły wodnej.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak dostępnych informacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji:

Współczynnik podziału oktanol/woda: log Pow = 3,83. Nie przewiduje się znaczącej bioakumulacji w organizmach wodnych.

12.4. Mobilność w glebie:

Brak dostępnej informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Substancja nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako PBT/vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak dostępnej informacji.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania:

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

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 8/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:

W sprawie usunięcia tego preparatu należy skontaktować się z autoryzowaną firmą zajmującą się utylizacją odpadów tego typu. Nieoczyszczone opakowania traktować tak samo jak produkt. Utylizować zgodnie z przepisami Ustawy z dn. 14 grudnia 2012 r. o Odpadach z późniejszymi zmianami oraz Ustawy z dn. 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska z późniejszymi zmianami.

Należy unikać kontaktu nierozcieńczonego preparatu lub jego dużych ilości z wodą gruntową, instalacją wodociągową lub kanalizacyjną.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

Niezaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

Niezaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie.

Niezaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania.

Niezaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska.

Niezaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Brak szczególnych środków ostrożności. Postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Przewozić krytymi środkami transportu, zabezpieczającymi przed wilgocią, uszkodzeniami i nieodpowiednią temperaturą.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO:

Niezaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- 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 z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. wraz ze zmianami 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
- 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).
- Ustawa z dn. 14 grudnia 2012 r. o Odpadach z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dn. 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska z późniejszymi zmianami.

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 9/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

- Oświadczenie rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r.
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z późniejszymi zmianami.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Nie dokonywano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki zaktualizowana została na podstawie kart charakterystyki dostarczonych przez producenta/dostawcę i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Wprowadzone zmiany w porównaniu do poprzedniej wersji:

Wersja zastępowana: 07.2024

Podstawowe zmiany w niniejszej karcie charakterystyki dotyczą uzupełnień informacji w sekcjach, które oparte są na aktualnym stanie naszej wiedzy, a także na podstawie odniesień do źródeł danych. Aktualizacja Sekcji 1: 1.1, 1.2.; 2: 2.1., 2.2.; 3: 3.1. (Tabela, kolumna: Klasyfikacja dla 1272/2008/WE), 4: 4.1.; 5: 5.2.; 6: 6.3., 6.4; 7: 7.2., 7.3.; 8: 8.1.(tabela); 9: 9.1.; 11: 11.1.; 12: 12.1., 12.3; 16 (Odniesienia do źródeł danych).

Odniesienia do źródeł danych:

Kartę sporządzono na podstawie: Karta charakterystyki dostawcy substancji chemicznej:

- IODOFORM; AJAY SQM GROUP, AJAY EUROPE S.A.R.L.; version: 1; ; data aktualizacji: 05.12.2023 r.

Pełny tekst klasyfikacji i zwrotów H wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 wraz z obowiązującymi zmianami:

Acute Tox. (Inhalation) 4; H332: TOKSYCZNOŚĆ OSTRA: Po narażeniu inhalacyjnym – Kategoria 4. Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Acute Tox. (Oral) 4; H302: TOKSYCZNOŚĆ OSTRA: Droga pokarmowa – Kategoria 4. Działa szkodliwie po połknięciu.

Acute Tox. (Skin) 4; H312: TOKSYCZNOŚĆ OSTRA: Po naniesieniu na skórę – Kategoria 4. Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

Eye Irrit. 2; H319: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2. Działa drażniąco na oczy.

Skin Irrit. 2; H315: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2. Działa drażniąco na skórę.

STOT SE 3; H335: Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe – Kategoria 3. Działanie drażniące na drogi oddechowe. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zalecenia dotyczące szkoleń:

Zapewnić odpowiednie informacje, instrukcje i szkolenia dla osób posługujących się substancją.

CHEMA – ELEKTROMET	Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej/ Mieszaniny	Wersja: 03.2026
	JODOFORM	Strona/stron: 10/ 10
Aktualizacja: 25.03.2026 r.		

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki są oparte na aktualnej naszej wiedzy.
Substancję należy stosować zgodnie z przeznaczeniem.