

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



inawera.com

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

AROMAT COLA

UFI: DAUV-WKFX-DP2K-TGX6

Substancje mieszaniny do etykietowania:

Zawiera aldehyd cynamylowy, d-limonen, cytral, pin-2(10)-en.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: kompozycja aromatyzująca

Zastosowanie odradzane: inne niż do celów aromatyzujących

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Inawera Dot Com Gęca i wspólnicy Spółka Jawna

Adres: ul. Jeżynowa 11, 20-258 Turka, Polska

Tel: +48516653075

e-mail: biuro@inawera.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 lub 999

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszanina jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie zgodnie z kryteriami rozporządzeniem 1272/2008/WE

Asp. Tox. 1, H304 – Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Skin Irrit. 2, H315 – Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2: Działa drażniąco na skórę.

Skin Sens. 1, H317 – Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Eye Irrit. 2, H319 – Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2: Działa drażniąco na oczy.

Aquatic Acute 1, H400 – Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Aquatic Chronic 2, H411 – Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy, hasło ostrzegawcze, zwroty wskazujące zagrożenia oraz zwroty wskazujące środki ostrożności lub informacje uzupełniające wymagane zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE



Hasło ostrzegawcze

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zwroty wskazujące rodzaje zagrożeń

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

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



Uzupełniające elementy etykiety/informacje o niektórych substancjach

EUH208

Zawiera eugenol, 1,8-cyneol, octan linalilu, pin-2(3)-en, terpinolen, geranial, octan geranylu, cytronellal, β -kariofyllen.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101

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

P102

Chronić przed dziećmi.

P280

Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu.

P301+P331+P312

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

P302+P352

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

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.

P333+P337+P313

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki albo w przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady lekarza.

P405

Przechowywać pod zamknięciem.

P501

Zawartość i pojemnik usuwać do zakładu utylizacji.

2.3 Inne zagrożenia

W skład nie wchodzi substancje PBT lub vPvB oraz wpływające na warstwę ozonową.

Sekcja 3: Skład/informacje o składnikach

3.2 Mieszanki

Nazwa chemiczna	Nr indeksowy	Nr rejestracyjny (REACH)	Numer CAS	Numer WE	%	Klasyfikacja 1272/2008/WE	specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE
d-limonen	601-096-00-2	01-2119529223-47-XXXX	5989-27-5	227-813-5	≥ 20 - < 40	Flam Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	M=1
Aldehyd cynamylowy	-	01-2119935242-45-XXXX	104-55-2	203-213-9	≥ 1 - < 5	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	Skin Sens. 1A, H317: $C \geq 0,01\%$, EUH208: $0,001\% \leq C < 0,01\%$
Wanilina	-	01-2119516040-60-XXXX	121-33-5	204-465-2	≥ 1 - < 5	Eye Irrit. 2, H319	-
Cytral	605-019-00-3	01-2119462829-23-XXXX	5392-40-5	226-394-6	≥ 1 - < 5	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319	-
Pin-2(10)-en	-	-	127-91-3	204-872-5	≥ 1 - < 5	Flam Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	M=1
Benzaldehyd	605-012-00-5	01-2119455540-44-XXXX	100-52-7	202-860-4	≥ 1 - < 5	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Acute Chronic 3, H412	ATE(połknięcie): 1430 mg/kg m.c., ATE(inhalacja): 1 mg/l (pył/mgła)
γ -terpinen	-	-	99-85-4	202-794-6	≥ 1 - < 3	Flam Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411	-
Terpineol	-	01-2119553062-49-XXXX	8000-41-7	232-268-1	≥ 1 - < 5	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	-
Maltol etylu	-	01-2120758795-36-XXXX	4940-11-8	225-582-5	≥ 1 - < 5	Acute Tox. 4, H302	ATE: 1200 mg/kg m.c.

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



inawera.com

Octan benzylu	-	01-2119638272-42-XXXX	140-11-4	205-399-7	≥1-<5	Aquatic Chronic 3, H412	-
Borneol	-	01-2120759187-44-XXXX	507-70-0	208-080-0	≥1-<5	Flam. Sol. 2, H228; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411	-
Octan etylu	607-022-00-5	01-2119475103-46-XXXX	141-78-6	205-500-4	≥0,1-<1	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	-
Eugenol	-	01-2119971802-33-XXX	97-53-0	202-589-1	≥0,1-<1	Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319	-
1,8-cyneol	-	01-2119967772-24-XXXX	470-82-6	207-431-5	≥0,1-<1	Flam Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317	-
Octan linalilu	-	01-2119454789-19-XXXX	115-95-7	204-116-4	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319	-
Mircen	-	-	123-35-3	204-622-5	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	M=1
Pin-2(3)-en	-	-	80-56-8	201-291-9	≥0,1-<1	Flam Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	ATE: 500 mg/kg m.c. M=1
Terpinolen	-	-	586-62-9	209-578-0	≥0,1-<1	Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	M=1
Geranial	-	-	141-27-5	205-476-5	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319	-
Octan geranylu	-	01-2119973480-35-XXXX	105-87-3	203-341-5	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	-
Cytronellal	-	01-2119474900-37-XXXX	106-23-0	203-376-6	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	-
β-kariofylen	-	01-2120745237-53-XXXX	87-44-5	201-746-1	≥0,1-<1	Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317	-
α-terpinen	601-095-00-7	-	99-86-5	202-795-1	≥0,1-<1	Flam Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302; Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411	ATE: 1680 mg/kg m.c.
1-izopropyl-4-metylobenzen	601-094-00-1	-	99-87-6	202-796-7	≥0,1-<1	Flam Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 3, H331; Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411	ATE: 3 mg/l (pary)

Pełny opis zwrotów H znajdują się w sekcji 16.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Natychmiast wyprowadzić osobę poszkodowaną z miejsca uwalniania się oparów i zapewnić dostęp do świeżego powietrza. W przypadku wystąpienia utraty świadomości poszkodowanego, który oddycha, ułożyć go w pozycji bocznej ustalonej. Przy braku oddechu udzielić drogi oddechowej poszkodowanego i podjąć resuscytację. Wezwać pomoc medyczną.

Kontakt ze skórą:

Zanieczyszczoną skórę obmyć obficie wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia bolesnego obrzęku skóry obmywać miejsce wodą aż do czasu ustąpienia pieczenia.

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



Kontakt ze oczami:

Wyjąć szkła kontaktowe. Oko przemyć ostrożnie dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut przy wywiniętych powiekach.

Połknięcie:

Nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta wodą i podać do picia dużą jej ilość. W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w pozycji bocznej ustalonej. W razie zaprzestania oddechu podjąć resuscytację.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku kontaktu ze skórą/oczami możliwe jest wystąpienie podrażnień. Połknięcia może powodować wystąpieniem wymiotów i nudnościami. Przedłużające się objawy wymagają niezwłocznej pomocy ze strony lekarza. W razie potrzeby pokazać etykietę produktu/wkładkę lub skontaktować się z producentem.

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: proszki gaśnicze, piany gaśnicze, dwutlenek węgla.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania tworzą się niebezpieczne produkty: tlenki węgla, związki karbonylowe.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Straż pożarna powinna posiadać specjalistyczny sprzęt ochronny jak: obuwie, kombinezony, rękawice, sprzęt ochrony oczu i twarzy oraz izolujący aparat oddechowy.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować odzież ochronną oraz wszelkie środki ostrożności w celu uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami bądź parami produktu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

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

Zabezpieczyć kanalizację przed dalszymi wyciekami, poprzez stosowanie obwałowywanie lub materiałów sorpcyjnych jak piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalne substancje wiążące lub zebrać do szczelnych pojemników.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8. i 13.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach z dala od źródeł ciepła i zapłonu oraz przewodów elektrycznych. Nie wdychać oparów. Wskazane jest przedsięwziąć wszelkie środki ostrożności aby uniknąć kontaktu ze skórą i oczami. Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy. Po skończonej pracy bądź opuszczenia miejsca pracy dokładnie umyć ręce i zdjąć odzież ochronną.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Chronić przed działaniem promieni słonecznych. Przechowywać w suchym, wentylowanym, ciemnym pomieszczeniu w temperaturze 5–20°C z dala od źródeł ciepła w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach.

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



inawera.com

7.3 Szczególne zastosowania końcowe
Kompozycja aromatyzująca.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nazwa substancji chemicznej	numer CAS	Najwyższe dopuszczalne stężenie w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej						Inne drogi narażenia
		NDS (mg/m ³)	NDS (ppm)	NDSch (mg/m ³)	NDSch (ppm)	NDSP (mg/m ³)	NDSP (ppm)	
Benzaldehyd	100-52-7	10	-	40	-	-	-	-
Cytral	5392-40-5	27	-	54	-	-	-	-
Octan etylu	141-78-6	734	200	1468	400	-	-	-

8.2 Kontrola narażenia

Wskazane jest podjąć środki ostrożności aby uniknąć kontaktu ze skórą i oczami w trakcie użytkowania. Zanieczyszczoną odzież zmienić. Myć ręce po zakończonej pracy z produktem.

Drogi oddechowe:

W warunkach normalnego stosowania nie jest wymagane stosowanie masek ochronnych. W przypadku gdy istnieje prawdopodobieństwo pojawienia się pary należy stosować wentylację wywiewną aby usunąć zanieczyszczone powietrze z miejsca pracy.

Ochrona rąk i skóry:

Stosować rękawice butylowe aby uniknąć kontaktu ze skórą. Przy dłuższej pracy często wymieniać rękawice na nowe.

Ochrona oczu:

Stosować gogle ochronne aby uniknąć kontaktu z oczami.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	ciecz
Kolor:	żółty
Zapach:	cola
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	brak odpowiednich badań
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres	
temperatur wrzenia:	brak odpowiednich badań
Palność materiałów:	zapalny
Dolna i górna granica wybuchowości:	brak odpowiednich badań
Temperatura zapłonu:	64°C
Temperatura samozapłonu:	brak odpowiednich badań
Temperatura rozkładu:	brak odpowiednich badań
pH:	brak odpowiednich badań
Lepkość kinetyczna:	brak odpowiednich badań
Rozpuszczalność:	brak odpowiednich badań
Współczynnik podziału n-oktan/woda (wartość wsp. log):	brak odpowiednich badań
Prężność par:	brak odpowiednich badań
Gęstość lub gęstość względna:	0,943 – 0,983 g/cm ³ (20°C)
Względna gęstość par:	brak odpowiednich badań
Charakterystyka cząsteczek:	nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Nie dotyczy.

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



inawera.com

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Mała reaktywność. Nie podlega polimeryzacji.

10.2 Stabilność chemiczna

Przechowywana i stosowana w warunkach zalecanych jest stabilna.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, które należy unikać

Unikać nasłonecznienia. Trzymać z dala od źródła ciepła i ognia oraz miejsc wilgotnych.

10.5 Materiały niezgodne

Substancje o charakterze silnego utleniacza.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

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

Brak danych dla mieszaniny.

Toksyczność ostra:

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Działanie rakotwórcze:

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Niesklasyfikowany

Działa drażniąco na skórę.

Działa drażniąco na oczy.

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Niesklasyfikowany

Niesklasyfikowany

Niesklasyfikowany

Niesklasyfikowany

Niesklasyfikowany

Niesklasyfikowany

Połknięcie lub dostanie się przez drogi oddechowe

może grozić śmiercią.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie dotyczy.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt nie wylewać do kanalizacji. Ustawa o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21.)

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

3082

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

9

14.4 Grupa pakowania

III

14.5 Zagrożenie dla środowiska

Tak.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Stosować środki ochrony indywidualnej wg zaleceń ADR/ICAO/IMDG.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322 wraz z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.)
- Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 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. (Dz. U 2013 poz. 815 wraz z późn. zm)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm)
- Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 10 maja 2019 r. uchylające rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. 2019 poz. 966 wraz z późn. zm)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz . U. Nr 33, poz. 166 wraz z późn. zm)
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielanie zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE
- 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 dyrektywę 97/548/EWG i 1999/45/WE

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



inawera.com

oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 z dnia 21 października 2009 r. dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin i uchylające dyrektywy Rady 79/117/EWG i 91/414/EWG

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Sekcja 16: Inne informacje

Użytkownik bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

Klasyfikacja metodą obliczeniową. Łatwopalność na podstawie pomiarów temperatury zapłonu.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

Acute Tox. – Toksyczność ostra

ADR – Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

ATE – oszacowana toksyczność ostra

CAS – oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez Chemical Abstracts Service

Flam. Liq. – Ciecz łatwopalna

Flam. Sol. – Stałe łatwopalne

IBC – Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem

ICAO – Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

IMDG – Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

IMO – Międzynarodowa Organizacja Morska

m.c. – masa ciała

NDS – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSCh – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

NDSP – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Progowe

PBT – Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

REACH – Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielanie zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów

Repr. – Szkodliwie na rozrodczość

STOT SE – Toksyczne na narządy docelowe, narażenia jednokrotne

WE – oznacza numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym

UFI – (UNIQUE FORMULA IDENTIFIER) – niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej

UN (ID) – czterocyfrowy numer identyfikacyjny substancji, mieszaniny lub wyrobu zgodnie z przepisami ONZ, IMDG, ADR, RID, ADN lub ICAO TI.

vPvB – Substancje bardzo trwałe, wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Zwroty H użyte w sekcji 3 karty charakterystyki:

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H228 Substancja stała łatwopalna

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

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

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H361 Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

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.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

EUH208 Zawiera <nazwa substancji uczulającej>. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Karta Charakterystyki

AROMAT COLA

(Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878)



Zmiany do poprzedniej wersji:

Sekcja 1: aktualizacja substancji

Sekcja 3: aktualizacja wykazu substancji

Data aktualizacji:	01.01.2025
Data sporządzenia:	03.09.2014
Wersja:	4.0/PL
Zmienione sekcje:	1, 3
Osoba sporządzająca kartę:	mgr inż. Jacek Turczyn

inawera.com