KARTA CHARAKTERYSTYKI

według przepisu (WE) Nr 1907/2006, z późniejszymi zmianami przez Regulację Komisji (UE) 2020/878

Wersja 8.19
Aktualizacja 27.11.2025
Wydrukowano dnia 10.07.2026

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa wyrobu : Phytochemical Metabolite Library Of Standards Plate 2 (Ethanol Soluble)

Numer produktu : PHYTOMLS02
Marka : Sigma
Nr REACH : Ten produkt jest mieszaniną. Numer rejestracyjny REACH patrz rozdział 3.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane : Chemikalia laboratoryjne, Produkcja substancji

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Merck Life Science Sp. z o.o
Pastelowa 8
PL-60-198 POZNAN

Numer telefonu : +48 61 8290-100
Faks : +48 61 8290-120
Adres e-mail : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +(48)-223988029 (CHEMTREC) 112 (numer alarmowy)

To jest podsumowująca karta charakterystyki dla zestawu, po pełne karty charakterystyki dla wszystkich składników wymienionych w punkcie 16. zapraszamy na naszą stronę internetową.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Substancje ciekłe łatwopalne, Kategoria 3	H226: Łatwopalna ciecz i pary.
Toksyczność ostra, Kategoria 2	H300: Połknięcie grozi śmiercią.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Toksyczność ostra, Kategoria 2	H330: Wdychanie grozi śmiercią.
Toksyczność ostra, Kategoria 2	H310: Grozi śmiercią w kontacie ze skórą.
Działanie żrące na skórę, Podkategoria 1B	H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1	H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1	H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze, Kategoria 2	H341: Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
Działanie rakotwórcze, Kategoria 2	H351: Podejrzewa się, że powoduje raka.
Szkodliwe działanie na rozrodczość, Kategoria 2	H361f: Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 2, Centralny układ nerwowy	H371: Może powodować uszkodzenie narządów.
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3, Układ oddechowy	H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie, Kategoria 1	H372: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą pokarmową.
Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1	H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego, Kategoria 1	H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego, Kategoria 1	H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia : 

Hasło ostrzegawcze : Niebezpieczeństwo

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	:	H226 Łatwopalna ciecz i pary. H300 + H310 + H330 Grozi śmiercią po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania. H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. H341 Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne. H351 Podejrzewa się, że powoduje raka. H361f Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. H371 Może powodować uszkodzenie narządów (Centralny układ nerwowy). H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą pokarmową. H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	:	**Zapobieganie:** P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. **Reagowanie:** P301 + P330 + P331 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody. P304 + P340 + P310 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. 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.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

Ginkgolide B

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

(−)-*trans*-Caryophyllene
Terpinolen
Methyl cinnamate
all trans-Retynal
Chinina
(-)-β-Pinen
trans-Anetol
Menadion (Witamina K_3)
Cholekalcyferol
Pirogalol
Kwas ftalowy
(+)-Pulegon
Tymol
Izoeugenol
Harmaline
Ginkgolic acid C15:1
Imperatorin

Oznakowanie zredukowane (<= 125 ml)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H341	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą pokarmową.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H361f	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
H300 + H310 + H330	Grozi śmiercią po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	
P280	Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
P301 + P330 + P331	W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.
P303 + P361 + P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.
P304 + P340 + P310	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.
P305 + P351 + P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

	można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
Uzupełniające zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	brak

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania	:	Pracować pod wyciągiem. Nie wdychać substancji/mieszaniny. Unikać tworzenia par/aerozoli.
Wytyczne ochrony przeciwpożarowej	:	Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni i źródeł zapłonu. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.
Środki higieny	:	Natychmiast zmienić skażoną odzież. Stosować krem ochronny do skóry. Po pracy z substancją umyć ręce i twarz.

Środki ostrożności - patrz Sekcja 2.2.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

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

Inne informacje o warunkach przechowywania	:	Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od ciepła i źródeł zapłonu. Przechowywać pod zamknięciem w miejscu dostępnym jedynie dla osób uprawnionych lub upoważnionych.
Niemiecka klasa przechowywania (TRGS 510)	:	3, Ciecze łatwopalne
Zalecana temperatura przechowywania	:	-20 °C

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Oprócz zastosowań wymienionych w Sekcji 1.2 żadne inne konkretne zastosowania nie są przewidywane

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Patrz: karta charakterystyki składnika

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR	:	UN 3316
IMDG	:	UN 3316

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

IATA : UN 3316

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR : ZESTAW CHEMICZNY

IMDG : CHEMICAL KIT

IATA : Chemical kit

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

	Klasa	Zagrożenia dodatkowe
ADR	9	
IMDG	9	
IATA	9	

14.4 Grupa pakowania

ADR

Grupa pakowania	:	II
Kody klasyfikacji	:	M11
Nalepki	:	9
Kod ograniczeń przewozu przez tunele	:	(E)

IMDG

Grupa pakowania	:	II
Nalepki	:	9
EmS Kod	:	F-A, S-P

IATA (Ładunek)

Instrukcja pakowania (transport lotniczy towarowy)	:	960
Instrukcja opakowania (LQ)	:	Y960
Grupa pakowania	:	II
Nalepki	:	Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

IATA_P (Pasażer)

Instrukcja pakowania (transport lotniczy pasażerski)	:	960
Instrukcja opakowania (LQ)	:	Y960
Grupa pakowania	:	II
Nalepki	:	Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADR

Niebezpieczny dla środowiska	:	nie

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

IMDG

Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza : nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Klasyfikacja(e) transportowa(e) podana(e) tutaj jest/są tylko dla celów informacyjnych i jest/są oparte wyłącznie na właściwościach niezapakowanego materiału, jak opisany w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa Materiałowego. Klasyfikacje transportowe mogą zmieniać się zależnie od sposobu transportu, rozmiarów opakowania oraz odmian legislacji regionalnych lub krajowych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Patrz: karta charakterystyki składnika

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tego produktu nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Składniki zestawu:

Indolo-3-karbinol	Sigma	I7256	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; H315, H319
Hydrocinnamic acid	Aldrich	135232	
3-Hydroxytyrosol	Sigma	55603	Acute Tox. 4; H302
Kwas trans-3-hydroksycynamonowy	Aldrich	H23007	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H315, H319, H335
Harmaline			Acute Tox. 4; STOT SE 2; H302, H371
Imperatorin	Cerilliant	PHY89715	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1; STOT SE 3; H302, H315, H317, H319, H335
[6]-Gingerol	Sigma-Aldrich	50866	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H315, H319, H335
Glyceryl tributyrate	Sigma-Aldrich	91010	
Ginkgolic acid C15:1	Sigma-Aldrich	02580185	Skin Sens. 1; Aquatic Chronic 4; H317, H413
18β-Glycyrrhetinic acid	Aldrich	G10105	
Neohesperidin	Sigma	N1887	
Hecogenin	Supelco	PHL83508	Acute Tox. 4; H302
L-Mentol	Aldrich	W266558	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; H315, H319
Methyl cinnamate	Aldrich	W269816	Skin Sens. 1; H317
Izoeugenol	Aldrich	I17206	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1A; STOT SE 3; H302 + H312, H315, H317, H319, H335

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Menadion (Witamina K3)	Supelco	47775	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1; STOT SE 3; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; H302, H315, H317, H319, H335, H410
Isoliquiritigenin	Sigma-Aldrich	38986	
1-Octadecanol	Sigma-Aldrich	74720	
Indole-3-acetyl-L-aspartic acid			
Hesperetin	Cerilliant	PHY89222	Acute Tox. 4; H302
Isoxanthohumol	Sigma-Aldrich	05890580	
Luteolin 7-glucoside	Sigma-Aldrich	49968	
Limonin	Sigma-Aldrich	64081	
Madecassoside	Cerilliant	PHY80230	
p-Cymen			Flam. Liq. 3; Acute Tox. 3; Repr. 2; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 2; H226, H304, H331, H361f, H411
Nornicotine			Acute Tox. 3; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H301 + H311 + H331, H315, H319, H335
4-Hydroksybenzoesan metylu	Sigma-Aldrich	54750	Aquatic Chronic 2; H411
Eugenol methyl ether	Sigma-Aldrich	43991	Acute Tox. 4; Muta. 2; Carc. 2; Aquatic Chronic 2; H302, H341, H351, H411
Methyl jasmonate	Aldrich	392707	
Galangin	Cerilliant	PHY89505	Acute Tox. 4; H302
Kaempferol	Sigma	K0133	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Muta. 2; H315, H319, H341
Myricetin	Sigma	70050	
Neochlorogenic acid	Sigma-Aldrich	91213	
Nobiletin	Sigma-Aldrich	92600	
Oleanolic acid	Sigma-Aldrich	42515	
Oleuropein	Sigma	12247	
Pirogalol	Sigma-Aldrich	83130	Acute Tox. 4; Muta. 2; Aquatic Chronic 3; H302 + H312 + H332, H341, H412
(+)-Pulegon	Sigma-Aldrich	82570	Acute Tox. 4; Carc. 2; H302, H351
Kwas 3,4-dihydroksybenzoesowy	Sigma	P5630	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H315, H319, H335
D-Sphingosine	Sigma	S6879	Aquatic Chronic 4; H413
Kwas ftalowy			Eye Dam. 1; H318
Resveratrol	Sigma	R132	Eye Irrit. 2; H319
Piperyna	Sigma-Aldrich	80810	Acute Tox. 4; Aquatic Chronic 2; H302, H411
Chinina	Sigma	22620	Acute Tox. 4; Skin Sens. 1; H302, H317
Puerarin	Sigma-Aldrich	P5555	
Quercitrin	Sigma-Aldrich	00740580	
Quercetin 3-glucuronide	Sigma-Aldrich	00310590	
Rutin	Cerilliant	PHY89270	
Terpinolen	Sigma-Aldrich	86485	Skin Sens. 1; Asp. Tox. 1;

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

			Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3; H304, H317, H410
Tymol	Sigma-Aldrich	89329	Acute Tox. 4; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; Aquatic Chronic 2; H302, H314, H411
p-Octopamine			Acute Tox. 4; H302
DL-Sulforaphane	Sigma	S4441	
Scopoletin			
Scoparone	Cerilliant	PHY89787	Acute Tox. 3; Eye Irrit. 2; H301, H319
Trans-Nerolidol	Aldrich	R751405	
Sclareol	Sigma-Aldrich	74327	
Stigmastanol	Sigma	S7009	Aquatic Chronic 4; H413
Sylibina	Sigma	S0417	Acute Tox. 4; H302
Theaflavin	Cerilliant	PHY83341	
Secoisolariciresinol diglucoside	Cerilliant	PHY80533	
(-)-β-Pinen			Flam. Liq. 3; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; H226, H304, H315, H317, H410
Umbeliferon	Aldrich	H24003	
(−)-trans-Caryophyllene	Sigma	C9653	Skin Sens. 1B; Asp. Tox. 1; H304, H317
Dihydrogenistein	Sigma-Aldrich	SMB00946	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; H315, H319
all trans-Retynal	Sigma	R2500	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1; Repr. 2; H315, H317, H361f
Luteolin	Sigma	L9283	
Cholekalcyferol	Sigma-Aldrich	95230	Acute Tox. 2; STOT RE 1; H300 + H310 + H330, H372
Ginkgolide A	Sigma-Aldrich	78564	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H315, H319, H335
Ginkgolide B	Sigma-Aldrich	07069	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H315, H319, H335
Ginkgolide C			Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H315, H319, H335
Vitamin K1			
Eriocitrin	Sigma-Aldrich	94113	
2,3,5,6-Tetrametylopirazyna	Aldrich	W323713	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H302, H315, H319, H335
trans-Anetol	Sigma-Aldrich	10368	Skin Sens. 1; Aquatic Chronic 2; H317, H411
Phenylacetylglutamine			
Hispidulin	Cerilliant	PHY83335	
Quercetin	Sigma	Q4951	Acute Tox. 3; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; H301, H315, H319
(+)-Gallocatechin			
Casticin	Sigma	B0189	
Celastrol	Cerilliant	PHY80381	
all-trans-Astaxanthin	Sigma-Aldrich	41659	
Hesperidin	Sigma-Aldrich	52040	
Verbascoside	Sigma	V4015	
Melatonin	Sigma-Aldrich	63610	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Pełny tekst innych skrótów

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwały i wykazujący dużą zdolność do bioakumulacji

Dalsze informacje

Inne informacje : Powyższe informacje uważa się za prawidłowe, ale nie wyczerpujące i należy je traktować wyłącznie jako zalecane środki ostrożności podczas pracy z produktem. Podane informacje odzwierciedlają aktualny stan wiedzy Sigma-Aldrich, ale nie uwzględniają wszystkich sytuacji i nie stanowią żadnej gwarancji właściwości produktu. Sigma-Aldrich Corporation i jej Filie nie ponoszą odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody spowodowane pracą lub kontaktem z produktem. Dodatkowe warunki sprzedaży podano na stronie www.sigma-aldrich.com i/lub odwrotnej stronie faktury lub w specyfikacji

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

przesyłki.
Copyright 2025 Sigma-Aldrich Co. LLC. Udzielono licencji na wydrukowanie nieograniczonej liczby kopii tylko do użytku wewnętrznego.

Klasyfikacja mieszaniny:		**Procedura klasyfikacji:**
Flam. Liq. 3	H226	Metoda obliczeniowa
Acute Tox. 2	H300	Metoda obliczeniowa
Acute Tox. 2	H330	Metoda obliczeniowa
Acute Tox. 2	H310	Metoda obliczeniowa
Skin Corr. 1B	H314	Metoda obliczeniowa
Eye Dam. 1	H318	Metoda obliczeniowa
Skin Sens. 1	H317	Metoda obliczeniowa
Muta. 2	H341	Metoda obliczeniowa
Carc. 2	H351	Metoda obliczeniowa
Repr. 2	H361f	Metoda obliczeniowa
STOT SE 2	H371	Metoda obliczeniowa
STOT SE 3	H335	Metoda obliczeniowa
STOT RE 1	H372	Metoda obliczeniowa
Asp. Tox. 1	H304	Metoda obliczeniowa
Aquatic Acute 1	H400	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 1	H410	Metoda obliczeniowa

Oznaczenia marki w nagłówku i/lub stopce tego dokumentu mogą tymczasowo różnić się wizualnie od tych, które znajdują się na zakupionym produkcie, gdyż przechodzimy właśnie proces zmiany marki. Niemniej, wszystkie informacje o produkcie zawarte w dokumencie pozostają niezmienione i dotyczą zamówionego produktu. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z mlsbranding@sial.com.

PL / PL

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Składniki zestawu:

Indolo-3-karbinol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - I7256		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. 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 wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Hydrocinnamic acid					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - 135232					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

3-Hydroxytyrosol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - 55603		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Kwas *trans*-3-hydroksycynamonowy					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - H23007		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

Harmaline					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu. Może powodować uszkodzenie narządów (Centralny układ nerwowy).	Nie wdychać pyłu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.Przechowywać pod	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				zamknięciem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W przypadku narażenia lub styczności: skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.	

Imperatorin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY89715		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	

[6]-Gingerol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 50866		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania mgły lub par. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

Glyceryl tributyrate					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 91010					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze,

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Ginkgolic acid C15:1					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 02580185		Uwaga	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Unikać uwolnienia do środowiska. Stosować rękawice ochronne.	

18β-Glycyrrhetinic acid					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - G10105					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Neohesperidin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - N1887					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Hecogenin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Supelco - PHL83508		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

<SC>L</>-Mentol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - W266558		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. 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 wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.	

Methyl cinnamate					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - W269816		Uwaga	Może powodować reakcję	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

			alergiczną skóry.	KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Zanieczyszczone j odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Stosować rękawice ochronne. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.	

Izoeugenol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - I17206		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	

Menadion (Witamina K<SB>3</>)					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Supelco - 47775		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Unikać uwolnienia do środowiska. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	

Isoliquiritigenin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 38986					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

1-Octadecanol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 74720					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Indole-3-acetyl-L-aspartic acid					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Hesperetin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY89222		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.	

Isoxanthohumol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich					Brak piktorgamu

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

- 05890580					określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Luteolin 7-glucoside					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 49968					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Limonin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 64081					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Madecassoside					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY80230					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

p-Cymen					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
		Niebezpieczeństwo	Łatwopalna ciecz i pary. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa toksycznie w następstwie wdychania. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH : wyprowadzić	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Unikać uwolnienia do środowiska. NIE wywoływać wymiotów.	

Nornicotine					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
		Niebezpieczeństwo	Działa toksycznie po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania. Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania mgły lub par. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. W	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH : wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	

4-Hydroksybenzoesan metylu					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 54750			Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	Unikać uwolnienia do środowiska. Zebrać wyciek. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.	

Eugenol methyl ether					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu.	Nie używać przed	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

- 43991			Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne. Podejrzewa się, że powoduje raka. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Unikać uwolnienia do środowiska. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

Methyl jasmonate					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - 392707					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Galangin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY89505		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.	

Kaempferol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - K0133		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.	

Myricetin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - 70050					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Neochlorogenic acid					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 91213					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					zwroty wskazujące środki ostrożności.

Nobiletin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 92600					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Oleanolic acid					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 42515					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Oleuropein					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - 12247					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Pirogalol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 83130		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania. Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	Unikać uwolnienia do środowiska. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH : wyprowadzić lub wynieść poszkodowaneg	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				o na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.	

(+)-Pulegon					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 82570		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu. Podejrzewa się, że powoduje raka.	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.Przechowywać pod zamknięciem. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Stosować	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

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

Kwas 3,4-dihydroksybenzoesowy					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - P5630		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

D-Sphingosine					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - S6879			Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów	Unikać uwolnienia do środowiska. Zawartość/ pojemnik	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

			wodnych.	usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.	

Kwas ftalowy					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
		Niebezpieczeństwo	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.	Stosować ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	

Resveratrol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - R132		Uwaga	Działa drażniąco na oczy.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Stosować ochronę oczu/ ochronę twarzy. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				lekarza.	

Piperyna					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 80810		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Zebrać wyciek. Unikać uwolnienia do środowiska.	

Chinina					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - 22620		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu. Może powodować reakcję alergiczną skóry.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Zanieczyszczone j odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. Stosować rękawice ochronne.	

Puerarin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - P5555					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Quercitrin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 00740580					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Quercetin 3-glucuronide					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 00310590					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Rutin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY89270					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Terpinolen					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 86485		Niebezpieczeństwo	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Może powodować reakcję	Unikać wdychania mgły lub par. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

			alergiczną skóry. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	ZATRUĆ/ lekarzem. Unikać uwolnienia do środowiska. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować rękawice ochronne. NIE wywoływać wymiotów.	

Tymol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 89329		Niebezpieczeństwo	Działa szkodliwie po połknięciu. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	Nie wdychać pyłu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Unikać uwolnienia do środowiska. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	

p-Octopamine					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.	

DL-Sulforaphane					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - S4441					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					zwroty wskazujące środki ostrożności.

Scopoletin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Scoparone					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY89787		Niebezpieczeństwo	Działa toksycznie po połknięciu. Działa drażniąco na oczy.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.Przechowywać pod zamknięciem. Stosować ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.	

Trans-Nerolidol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - R751405					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Sclareol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 74327					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Stigmastanol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - S7009			Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.	Unikać uwolnienia do środowiska. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.	

Sylibina					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - S0417		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.	

Theaflavin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY83341					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Secoisolariciresinol diglucoside					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY80533					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

(-)-β-Pinen					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
		Niebezpieczeństwo	Łatwopalna ciecz i pary. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne,	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Unikać uwolnienia do	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

			powodując długotrwałe skutki.	środowiska. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. NIE wywoływać wymiotów.	

Umbeliferon					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - H24003					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

(−)-*trans*-Caryophyllene					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - C9653		Niebezpieczeństwo	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Może	Unikać wdychania mgły lub par. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

			powodować reakcję alergiczną skóry.	się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Zanieczyszczone j odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować rękawice ochronne. NIE wywoływać wymiotów.	

Dihydrogenistein					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - SMB00946		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. 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 wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

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

<I>all trans</>-Retynal					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - R2500		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Unikać wdychania pyłu. W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Dokładnie umyć ciało po użyciu. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

Luteolin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - L9283					Brak piktorgamu określające rodzaj

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Cholekalcyferol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 95230		Niebezpieczeństwo	Grozi śmiercią po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania. Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą pokarmową.	Nie wdychać pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Stosować rękawice	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				ochronne/ odzież ochronną. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.	

Ginkgolide A					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 78564		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

Ginkgolide B					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich		Uwaga	Działa drażniąco na skórę.	Unikać wdychania pyłu.	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

- 07069			Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

Ginkgolide C					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
		Uwaga	Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

				Nadal płukać. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.	

Vitamin K_1					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Eriocitrin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 94113					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

2,3,5,6-Tetrametylopirazyna					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Aldrich - W323713		Uwaga	Działa szkodliwie po połknięciu. Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.	Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.	

trans-Anetol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 10368		Uwaga	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa toksycznie na organizmy	Unikać wdychania mgły lub par. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

			wodne, powodując długotrwałe skutki.	Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Unikać uwolnienia do środowiska. Stosować rękawice ochronne.	

Phenylacetylglutamine					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Hispidulin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY83335					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Quercetin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - Q4951		Niebezpieczeństwo	Działa toksycznie po połknięciu. Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy.	Dokładnie umyć ciało po użyciu. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody. 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 wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.	

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

(+)-Gallocatechin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Casticin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - B0189					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Celastrol					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Cerilliant - PHY80381					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

all-trans-Astaxanthin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 41659					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Hesperidin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 52040					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Verbascoside					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma - V4015					Brak piktorgamu określające rodzaj

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

					zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

Melatonin					
Identyfikator produktu	Piktogram	Hasło ostrzegawcze	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Zwroty wskazujące środki ostrożności	Informacje dodatkowe
Sigma-Aldrich - 63610					Brak piktorgamu określające rodzaj zagrożenia, brak hasło ostrzegawcze, brak zwroty wskazujące rodzaj, nie są wymagane zwroty wskazujące środki ostrożności.

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada