

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1. Identyfikacja substancji / mieszaniny:**

Nazwa handlowa: ODŚWIEŻACZ SAMOCHODOWY BLACK.

Inne sposoby identyfikacji: nie dotyczy.

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

Zastosowanie zidentyfikowane: odświeżacz powietrza.

Zastosowania odradzane: nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:Producent:

MB ELIX SP. Z O.O. SP. K.

Ul. Szczecińska Str. 17-21, 54-517 Wrocław, Polska.

Telefon: +48 71 387 85 33 (czynny w godzinach 8-16).

<https://airfresh24.com/>

e-mail: office@airfresh24.pl

Dystrybutor:

E.LECLERC-POLSKA Scamark Polska Sp. z o.o.

ul. Jutrzenki 156 02-231 Warszawa

Telefon: +48 22 205 91 91

<http://www.e-leclerc.pl>

1.4. Numer telefonu alarmowego:

112 oraz +48 71 387 85 33 (czynny w godzinach 8-16).

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.**

Zgodnie z dyrektywą 1272/2008:

Działanie uczulające na skórę, kategoria 1.

Działanie stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, kategoria 2.

2.2. Elementy oznakowania:

Zgodnie z dyrektywą 1272/2008/EC:

Piktogram:

Hasło ostrzegawcze: Uwaga.

Zwrot wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwrot wskazujący środki ostrożności:

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

P102 - Chronić przed dziećmi.

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.

P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

P333 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do właściwych kontenerów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Dodatkowe wymogi dotyczące etykietowania:

Zawiera 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on, (etoksymetoksy)cyclododecan.

2.3. Inne zagrożenia.

Nie ma.

3. SKŁAD I INFORMACJE O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszanina.

SKŁADNIKI	CAS	EINECS	Numer rejestracji REACH	Klasyfikacja 1272/2008	Stężenie (%)
dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	252-104-2		Substancja z dopuszczalnym stężeniem w miejscu pracy	7-14
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8	242-362-4		Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,8-5,6
2-tert-butylcyclohexylacetate	88-41-5	201-828-7		Aquatic Chronic 2, H411	0,7-1,4
amyl salicylate	2050-08-0	218-080-2		Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	0,7-1,4
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one [acetyltetramethyloctaline]	54464-57-2	259-174-3		Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,7-1,4
(ethoxymethoxy)cyclodecane	58567-11-6	261-332-1		Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,7
allyl(3-methylbutoxy)acetate	67634-00-8	266-803-5		Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	0,28-0,7
2-methylbutyl salicylate	51115-63-0	256-972-3		Aquatic Chronic 2, H411	0,28-0,7

Pełny tekst zwrotów przytoczony został w punkcie 16 karty.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

Wdychanie:

Jeśli pojawiają się objawy alergiczne wyjść / wyprowadzić na świeże powietrze. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą:

Zanieczyszczoną skórę przemyć dużą ilością wody. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami przemyć je natychmiast dużą ilością bieżącej wody, przez 10-15 minut przy otwartych powiekach. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Spożycie:

Natychmiast wypluć usta i popić dużą ilością wody. Skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami może powodować podrażnienie, zaczerwienienie, łzawienie. Kontakt ze skórą może powodować swędzenie, miejscowe zaczerwienienie. Po spożyciu może powodować podrażnienie błon śluzowych przewodu pokarmowego i żołądka, nudności, wymioty, zaparcia, bóle brzucha. Produkt może powodować reakcje alergiczne na skórze szczególnie wrażliwych ludzi.

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

Brak szczególnych wymagań. Stosuje się leczenie objawowe. Zapewnić pomoc lekarza zgodnie z SDS.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze:

Piana, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, rozpryskowy strumień wody. Przystosować środek gaśniczy do środowiska pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Podczas spalania może uwalniać się tlenek węgla, dwutlenek węgla, dym, niezidentyfikowane substancje organiczne.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Schłodzić pojemniki i personel zraszając wodą. Stosować środki ochrony dróg oddechowych i odzież ochronną.

Inne informacje: nie dopuścić do skażenia zanieczyszczoną wodą z gaszenia pożaru wód powierzchniowych lub gruntowych. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczoną wodę z gaszenia przekazać do utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. Używać środki ochrony indywidualnej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Zebrać mechanicznie. Pozostałość zmyć wodą. Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.

6.4. Odniesienia do innych sekcji:

Usuwać zgodnie z zaleceniami umieszczonymi w sekcji 13.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:**

Postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Zadbaj o odpowiednią wentylację. Nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Przestrzegać zasad higieny osobistej.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach i chronić przed światłem. Przechowywać w chłodnym, suchym i przewiewnym miejscu. Trzymać z dala od źródeł zapłonu i otwartego ognia, trzymać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt. Przechowywać z dala od silnych utleniaczy. Optymalna temperatura przechowywania wynosi pomiędzy 5 i 35 ° C.

7.3. Szczególne zastosowanie(a) końcowe:

Nie określono.

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

CAS: 34590-94-8, Dipropylene Glycol Methyl Ether

NDSCh: 480 mg/m³

NDS: 240 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia**• Środki ochrony indywidualnej:**

Myc ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy.

W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu.

Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń.

• Ochrona dróg oddechowych: w normalnych warunkach nie jest wymagana.**• Ochrona oczu:** okulary ochronne z bocznymi osłonami.**• Ochrona rąk:** przy długotrwałym lub częstym kontakcie stosować rękawice ochronne.**• Ochrona ciała:** odzież ochronna**• Kontrola narażenia środowiska:** nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.**9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:**

- a) Wygląd / Stan skupienia:
Ciało stałe / celuloza
- b) Zapach:
charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
- c) Próg zapachu:
Brak danych
- d) pH
Brak danych
- e) Temperatura topnienia/krzepnięcia:
Brak danych
- f) Początkowa temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia:
Brak danych
- g) Temperatura zapłonu:
Brak danych.
- h) Szybkość parowania:
Brak danych
- i) Palność (ciała stałego, gazu):
Brak danych
- j) Górna / dolna granica palności lub górna / dolna granica wybuchowości:
Brak danych
- k) Prężność par:
Brak danych
- l) Gęstość par:
Brak danych
- m) Gęstość względna:
Brak danych

- n) Rozpuszczalność:
Brak danych
- o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda:
Brak danych
- p) Temperatura samozapłonu:
Brak danych
- q) Temperatura rozkładu:
Brak danych
- r) Lepkość:
Brak danych
- s) Właściwości wybuchowe:
Brak danych
- t) Właściwości utleniające:
Brak danych.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność:

Nie reaktywny podczas magazynowania i używania zgodnie z przeznaczeniem.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

10.3. Możliwość występowania reakcji niebezpiecznych:

Nie określono.

10.4. Warunki, których należy unikać:

Produkt stabilny w normalnych warunkach magazynowania. Produkt nie jest reaktywny sam ani w kontakcie z wodą. Unikać temperatur poniżej 5°C i powyżej 35°C. Unikać kontaktu z miejscami ciepłymi, nasłonecznionymi i niską temperaturą.

10.5. Materiały niezgodne:

Mocne kwasy, zasady, czynniki utleniające.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak rozkładu podczas normalnego przechowywania.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

- Toksyczność ostra.
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie żrące/drażniące na skórę.
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy.
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie rakotwórcze
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność:

Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie:

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Zalecenia dotyczące produktu: Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Jeśli to możliwe, preferowany jest recykling.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu. Pustych opakowań nie używać ponownie.

Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

Kod odpadu, zanieczyszczone opakowania	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych
	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury
Czyste opakowania	15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych
	15 01 01 Opakowania z papieru i tektury

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**14.1. Numer UN:**

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa:

Nie dotyczy.

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie:

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania:

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska:

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach modelowych ONZ.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Brak szczególnych wymagań.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL73/78 i kodeksem IBC:

Nie dotyczy.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny.**

- Rozporządzenie (WE) nr **1907/2006** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
- 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.
- Rozporządzenie Komisji (WE) NR **790/2009** z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
- Rozporządzenie Komisji (UE) NR **453/2010** z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- Rozporządzenie Komisji (UE) **2015/830** z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Brak danych.

16. INNE INFORMACJE**Skróty:**

NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie.
NDSch	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe.
PBT	Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne.
vPvB	Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
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.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Ta karta bezpieczeństwa zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Karta charakterystyki opracowana została na podstawie kart charakterystyk dostarczonych przez producentów oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji i mieszanin chemicznych.

Wydanie PL: 03.11.2015 r.

Data aktualizacji: 29.11.2018 r.

Wersja 3/ PL