

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

Rozporządzenie (EU) n. 2020/878

Karta charakterystyki dla 8/2/2024, przegląd 6

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: DIESTONE M-SK
kod: P24295
UFI: D3YF-40FR-G82V-NDQU

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzone

Użytkowanie zalecane:

Rozpuszczalnik odłuszczający

Środek czyszczący

Zastosowania przemysłowe

Użytkowanie przeciwwskazane:

Nie stwierdzono innych zastosowań niż zalecane

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producenci:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Dystrybutorzy:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Francja : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Międzynarodowy : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ uwaga, Flam. Liq. 3, Łatwopalna ciecz i pary.
- ⚠ uwaga, Eye Irrit. 2, Działa drażniąco na oczy.
- ⚠ uwaga, STOT SE 3, Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- ☠ niebezpieczeństwo, Asp. Tox. 1, Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:

Brak innych zagrożeń

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P261 Unikać wdychania pary.

P280 Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

P331 NIE wywoływać wymiotów.

P370+P378 W przypadku pożaru: do gaszenia użyć gaśnicę śniegową.

P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Polecenia specjalne:

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zawiera

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:

Żadna

2.3. Inne zagrożenia

Brak PBT, vPvB lub substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu > = 0,1%.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach





3.1. Substancje

N.A.

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

Nazwa	Dodatkowe informacje	Nr identyfikacyjny	Klasyfikacja
>= 70% - < 80%	WĘGLOWODORY C9- C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE	EC: 919-857-5 REACH No.: 01- 2119463258 -33	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 25% - < 30%	3-METHOXY-3- METHYL-1-BUTANOL	CAS: 56539-66-3 EC: 260-252-4	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć skażoną odzież.

Przemyć natychmiast dużą ilością bieżącej wody i ewentualnie mydła, obszary, które miały kontakt z produktem, nawet jeśli istnieją tylko podejrzenia.

Umyć dokładnie ciało (prysznic lub kąpiel).

Zdjąć natychmiast skażoną odzież i pozbyć się jej w bezpieczny sposób.

Przy kontakcie ze skórą umyć się natychmiast przy użyciu mydła i dużej ilości wody.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przy kontakcie z oczami, płukać przy użyciu wody otwarte powieki przez wystarczająco długi okres czasu, po czym natychmiast zwrócić się do okulisty.

Chronić oko, które nie odniosło obrażeń.

W przypadku Połknięcia:

NIE powodować wymiotów.

W przypadku Wdychania:

Wyprowadzić ofiary na świeże powietrze, zapewnić im ciepło i odpoczynek.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Żaden

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

W razie wypadku lub złego poczucia się należy natychmiast zwrócić się o poradę lekarską (jeśli to możliwe, pokazać instrukcje użytkowania lub kartę danych bezpieczeństwa).

Leczenie:

Żaden

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

W przypadku pożaru: do gaszenia użyć gaśnicę śniegową.

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować z powodów bezpieczeństwa:

Żadna w szczególności.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie wdychać gazów wybuchowych i palnych.

Palenie powoduje ciężki dym.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zastosować odpowiedni inhalator.

Gromadzić oddzielnie skażoną wodę pochodzącą z gaszenia pożaru. Nie wolno odprowadzać jej do kanalizacji.

Usunąć ze strefy bezpośredniego zagrożenia nieuszkodzone pojemniki, jeżeli jest to możliwe ze względów bezpieczeństwa.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nałożyć środki ochrony osobistej.

Usunąć wszystkie źródła zapalne.

Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.

Patrz środki ochronne w punkcie 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Uniemożliwić przedostanie się do gruntu i przygruntu. Uniemożliwić przedostanie się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

Zatrzymać skażoną wodę z mycia i usunąć ją.

W przypadku ucieczki gazu do dróg wodnych, gruntu lub kanalizacji należy poinformować o tym odpowiednie władze.

Materiały odpowiednie do pochłaniania: materiały wchłaniające, materiały organiczne, piasek

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

Umyć przy użyciu dużej ilości wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również rozdział 8 i 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą i oczami, wdychania oparów i mgieł.

Nie wykorzystywać pustych pojemników bez uprzedniego ich wyczyszczenia.

Przed przystąpieniem do czynności przemieszczania, upewnić się iż w pojemnikach nie znajdują się pozostałości materiałów niemieszalnych.

W zakresie zalecanego wyposażenia ochronnego patrz również rozdział 8.

Porady dotyczące higieny pracy w ogóle :

Przed wejściem do sali jadalnej należy zmienić skażoną odzież.

Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

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

Zawsze przechowywać w miejscach dobrze przewietrzonych.

Przechowywać w temperaturze otoczenia. Trzymać z dala od wolnych płomieni i źródeł ciepła.

Unikać bezpośredniego wystawiania na słońce.

Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.

Materiały niekompatybilne:

Żaden w szczególności.

Wskazówka dla pomieszczeń:

Świeże i odpowiednio przewietrzzone.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

- Typ OEL: National - TWA: 1200 mg/m³, 197 ppm - Uwagi: ExxonMobil

- Typ OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Uwagi: Poland (NDS, DNSCh)

Wartości graniczne narażenia DNEL

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Pracownik przemysłowy: 208 mg/kg bw/day - Konsument: 125 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 871 mg/m³ - Konsument: 185 mg/kg bw/day - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 125 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL - CAS: 56539-66-3

Pracownik przemysłowy: 18 mg/m³ - Konsument: 4.4 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 6.25 mg/kg bw/day - Konsument: 3.1 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 2.5 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Wartości graniczne narażenia PNEC

N.A.

Biologiczny indeks ekspozycji

N.A.

8.2. Kontrola narażenia

Poniżej przykład sprzętu do ochrony osobistej.

Ochrona oczu:

Okulary ochronne. (NF EN166)

Ekran zabezpieczający twarz. (EN 166)

Ochrona skóry:

Odzież zabezpieczająca chemicznie.

Ochrona rąk:

Odpowiedni typ rękawic: NF EN374

NBR (kauczuk nitrylowy).

PVA (polialkohol winylu).

Ochrona dróg oddechowych:

Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.

Maska z filtrem "A1", koloru brązowego (NF EN14387)

Zagrożenia termiczne:

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

Żaden

Kontrole ekspozycji środowiska:

Żaden

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne:

Żaden

Pozostałe czynniki wpływające na narażenie pracownika :

Żaden

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Stan skupienia:	Płyn	--	--
Kolor:	Bezbarwny	--	--
Zapach:	N.A.	--	--
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	N.A.	--	--
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	155 °C	--	--
Palność materiałów:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Dolna i górna granica wybuchowości:	0.6-6.5%	--	--
Temperatura zapalania (°C):	38 °C	NF EN ISO 13736	--
Temperatura samozapalenia:	276 °C	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Lepkość kinematyczna:	<= 14 mm ² / sec (40 °C)	--	--
Rozpuszczalność w wodzie:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w oleju:	N.A.	--	--
Współczynnik podziału n- oktanol/woda (wartość	N.A.	--	--

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

współczynnika log):			
Ciśnienie pary:	0,971 mmHg (20°C)	--	--
Gęstość lub gęstość względna:	0.81	ISO 649, ASTM D1298	--
Względna gęstość pary:	4.8	--	--
Charakterystyka cząsteczek:			
Wielkość cząstek:	N.A.	--	--

9.2. Inne informacje

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Właściwości wybuchowe:	yes	--	Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszkę wybuchowa. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Lepkość:	< 7 mm _c /s (40°C)	--	--

Lotne Związki Organiczne - VOC = 810 g/l

N.A. = niedostępne

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Stabilny w warunkach normalnych

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żaden

10.4. Warunki, których należy unikać

Stabilne w normalnych warunkach.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z materiałami utleniającymi. Produkt może ulec zapaleniu.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje toksykologiczne produktu:

DIESTONE M-SK

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE M-SK**

Toksyczność ostra

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt jest sklasyfikowany: Eye Irrit. 2 H319

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Produkt jest sklasyfikowany: STOT SE 3 H336

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nie klasyfikowany

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt jest sklasyfikowany: Asp. Tox. 1 H304

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie:

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg - Czas trwania: 4h - Źródło: OECD 401

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 5000 mg/kg - Czas trwania: 24 godzin - Źródło: OECD 402

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 4951 mg/m³ - Czas trwania: 4h - Źródło: OECD 403

3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL - CAS: 56539-66-3

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 4400 mg/kg - Źródło: OECD 401

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Inhalacja (pył, mgła) - Rodzaje: Szczur > 5.21 mg/l - Czas trwania: 4h - Źródło: OECD 436

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 250 mg/kg - Czas trwania:

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

90 Jours - Źródło: OCDE 408

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 60 mg/kg - Czas trwania: 28 dni

Badanie: LOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 250 mg/kg - Czas trwania: 28 dni

Badanie: LOAEL - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur = 0.53 mg/l - Czas trwania: 28 dni

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu $\geq 0,1\%$

Inne informacje toksykologiczne :

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Działa drażniąco na oczy i skórę.

Powtarzające się wielokrotne narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Wdychanie oparów może powodować senność i zawroty głowy.

Wdychanie - może podrażniać drogi oddechowe

Wdychanie oparów może powodować ból głowy, nudności, wymioty i zaburzenia świadomości.

Spżycie :

Powazne uszkodzenie pluc, podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, wymioty, biegunka.

Niebezpieczeństwo depresji osrodkowego układu nerwowego.

-

3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL

Uszkodzenie oczu/działanie drażniące oczy :

Może powodować podrażnienie oczu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.

DIESTONE M-SK

Niesklasyfikowany dla zagrożenia środowiska naturalnego

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 1000 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 1000 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchnerella subcapitata

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 1000 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Glon = 3 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi:

Pseudokirchnerella subcapitata - biomass - OECD 201)

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Glon = 100 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi:

Pseudokirchnerella subcapitata - growth rate - EOCED 201)

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Dafnia = 0.23 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna - QSAR Petrotox

Punkt końcowy: DSEO-R (NOELR) - Rodzaje: Ryba = 0.13 mg/l - Czas h: 672 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL - CAS: 56539-66-3

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 100 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oryzias latipes, OECD 203

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia > 1000 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna, OECD 202

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Glon = 1000 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Punkt końcowy: EC50r - Rodzaje: Glon = 1000 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Mikroorganizmy > 1000 mg/l - Czas h: 3 - Uwagi: OECD 209

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: 19126.ALGAE-3 = 100 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna, OECD 211

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

WĘGLOWODORY C9-C11, N-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <2% AROMATYCZNE

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Czas: 28 dni - %: 80%

Biodegradowalność: Fotodegradacja (w powietrzu)

3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL - CAS: 56539-66-3

Biodegradowalność: Rozkładany w krótkim czasie - Badanie: OECD 301C - Czas: 28 dni - %: 100%

Badanie: OECD 310 - Czas: 28 dni - %: 78.9%

12.3. Zdolność do bioakumulacji

3-METHOXY-3-METHYL-1-BUTANOL - CAS: 56539-66-3

Log Pow 0.18

12.4. Mobilność w glebie

N.A.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu $\geq 0,1\%$

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Żaden

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Odsyłać do upoważnionych instalacji likwidowania lub spalania w warunkach kontrolowanych. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.

Kody odpadów (2001/573/WE, 2006/12/CEE, dyrektywy 94/31/CEE w sprawie odpadów niebezpiecznych):

14 06 03* Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu



14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR-UN Number: 1993
IATA-UN Number: 1993
IMDG-UN Number: 1993

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR-Shipping Name: PŁYN ZAPALNY, BLIZEJ NIEOKRESLONY (B.N.) (węglowodory c9-c11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatyczne, 3-methoxy-3-methyl-1-butanol)
IATA-Shipping Name: PŁYN ZAPALNY, BLIZEJ NIEOKRESLONY (B.N.) (węglowodory c9-c11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatyczne, 3-methoxy-3-methyl-1-butanol)
IMDG-Shipping Name: PŁYN ZAPALNY, BLIZEJ NIEOKRESLONY (B.N.) (węglowodory c9-c11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatyczne, 3-methoxy-3-methyl-1-butanol)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR-Class: 3
ADR - Numer rozpoznawczy zagrożenia: 30
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3

14.4. Grupa pakowania

ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR-Substancja Zanieczyszczająca Środowisko: Nie
IMDG-Marine pollutant: Nie
IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274 601
ADR-Kategoria transportowa (Kod ograniczeń przewozu przez tunele): 3 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3
IATA-ERG: 3L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 5L

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE M-SK**

Q.E.: E1

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

N.A.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Dyr. 98/24/WE (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi w miejscu pracy)

Dyr. 2000/39/WE (Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego)

Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)

Rozporządzenie (WE) n. 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (WE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EU) n. 758/2013

Rozporządzenie (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartej w nim substancji, zgodnie z Załącznikiem XVII

Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i kolejnych zmian:

Ograniczenia dotyczące produktu:

Ograniczenie 3

Ograniczenie 40

Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:

Bez ograniczeń.

Wystawione lub zgodne z następującymi wykazami międzynarodowymi:

nie są dostępne lub nie dotyczy

Następująca(e) substancja(e) wchodząca(e) w skład produktu zostały zidentyfikowane pod numerem CAS, także w krajach które nie zostały objęte regulacją REACH lub nie zostały jeszcze zaktualizowane w ramach nowej konwencji, dotyczącej nazewnictwa dla rozpuszczalników węglowodorowych.

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

Etykietowania detergentów (Rozporządzenie 648/2004 i 907/2006) :

DIESTONE M-SK

węglowodorów alifatycznych $\geq 30\%$

Oznakowanie biocydów (rozporządzenia 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 i dyrektywa 98/8 / WE):

N.A.

N.A.

Tam gdzie zastosowalwalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywa 2003/105/WE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi z późniejszymi zmianami.

Dyrektywa 1999/13/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Dyr. 2004/42/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Przepisy dyrektyw 2012/18/WE (Seveso III):

Seveso III, kategoria zgodnie z załącznikiem 1, część 1

Produkt należy do kategorii: P5c

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

N.A.: Not Applicable or Not Available / nie są dostępne lub nie dotyczy

Zwroty użyte w rozdziale 3:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

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

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Flam. Liq. 3	2.6/3	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) DIESTONE M-SK

STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3
-----------	-------	---

Niniejsza karta została całkowicie zmieniona w oparciu o Regulamin 2020/878.

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Procedura klasyfikacji
Flam. Liq. 3, H226	Na podstawie wyników badań
Eye Irrit. 2, H319	Metoda obliczeniowa
STOT SE 3, H336	Metoda obliczeniowa
Asp. Tox. 1, H304	Metoda obliczeniowa

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie przeszkolenie

Główne źródła bibliograficzne:

- ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej
- SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold
- Krajowy Zbiorowy Układ Pracy - Załącznik 1
- Instytut Nadzoru nad Zdrowiem - Krajowy Inwentarz Substancji Chemicznych

Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Socomore zdecydowanie zaleca, aby każdy odbiorca niniejszej karty charakterystyki przeczytał ją uważnie i jeżeli jest to konieczne, skonsultował się z ekspertami w tej dziedzinie, w celu zrozumienia informacji zawartych w karcie, a w szczególności możliwych zagrożeń związanych z danym produktem. Użytkownik powinien upewnić się, co do zgodności i kompletności owych informacji w odniesieniu do planowanego przez niego konkretnego zastosowania produktu.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszej wiedzy w dniu wskazanym powyżej. Informacje te odnoszą się wyłącznie do wskazanego produktu i nie stanowią gwarancji szczególnej charakterystyki. Kupujący/użytkownik jest odpowiedzialny za zapewnienie zgodności swoich działań z obowiązującym prawem.

Informacje te uważane są za prawidłowe, ale nie są wyczerpujące i należy je traktować wyłącznie jako wytyczne oparte na aktualnej wiedzy o substancji lub mieszaninie i mające zastosowanie do środków bezpieczeństwa właściwych dla produktu.

ADR: Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu

**Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))
DIESTONE M-SK**

	Drogowego Towarów Niebezpiecznych
ATE:	Ocena toksyczności ostrej
ATEmix:	Oszacowana toksyczność ostra (Mieszaniny)
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).
CLP:	Klasyfikacja, Oznakowanie i Pakowanie
DNEL:	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EINECS:	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
GefStoffVO:	Rozporządzenie o Substancjach Niebezpiecznych, Niemcy
GHS:	Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IATA:	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IATA-DGR:	Konwencja w sprawie Bezpiecznego Transportu Materiałów "Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych" (IATA)
ICAO:	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
ICAO-TI:	Instrukcje Techniczne "Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego" (ICAO)
IMDG:	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
INCI:	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
KSt:	Wskaźnik wybuchowości.
LC50:	Stężenie śmiertelne dla 50 procent osobników badanej populacji
LD50:	Dawka śmiertelna dla 50 procent osobników badanej populacji
LTE:	Przedłużone narażenie.
PNEC:	Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID:	Regulamin Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych
STE:	Krótkie narażenie.
STEL:	Krótkoterminowa Dopuszczalna Wartość Narażenia
STOT:	Działanie Toksyczne Na Narządy Docelowe
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Najwyższa Dopuszczalna Wartość Stężenia
TWA:	Średnia ważona czasu
TWATLV:	Najwyższa Dopuszczalna Średnia Wartość Stężenia W Ciągu 8- Godzinnego Wymiaru Czasu Pracy
WGK:	Niemiecka Klasa Zagrożenia Dla Wód