

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

Diestone SR

Karta charakterystyki dla 14/9/2021, przegląd 6

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Diestone SR
kod: P28294
UFI: G36R-5HGQ-EM2P-739U

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Użytkowanie zalecane:

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
Socomore GmbH - c/o MAZARS GmbH - Theodor-Stern-Kai 1 - 60596 Frankfurt am Main - Deutschland - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01
Socomore Iberia - Calle Diputació, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01
SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +33 (0)2 97 63 05 01

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

techdir@socomore.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Francja : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59
Międzynarodowy : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ uwaga, Flam. Liq. 3, Łatwopalna ciecz i pary.
- ⚠ niebezpieczeństwo, Eye Dam. 1, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- ⚠ uwaga, STOT SE 3, Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- ⚠ uwaga, STOT SE 3, Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- ⚠ niebezpieczeństwo, Asp. Tox. 1, Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić

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

Diestone SR

śmiercią.

⚠ Aquatic Chronic 2, Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

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

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 Nosić rękawice/ubrania ochronne oraz chronić oczy/twarz.

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.

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.

P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.

P331 NIE wywoływać wymiotów.

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

P391 Zebrać wyciek.

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 C10, AROMATYCZNE, <1% NAFTALEN

(S)-2-hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu

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

Żadna

2.3. Inne zagrożenia

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń

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

Diestone SR

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

N.A.

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

Nazwa	Dodatkowe informacje	Nr identyfikacyjny	Klasyfikacja
>= 70% - < 80%	WĘGLOWODORY C10, AROMATYCZNE, <1% NAFTALEN	EC: 918-811-1 REACH No.: 01- 2119463583 -34	⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 20% - < 25%	(S)-2- hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu	Numer 607-129-00-7 Index: CAS: 687-47-8 EC: 211-694-1 REACH No.: 01- 2119516234 -49	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 0.3% - < 0.5%	naftalen	Numer 601-052-00-2 Index: CAS: 91-20-3 EC: 202-049-5	⚠ 2.7/2 Flam. Sol. 2 H228 ⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć skażoną odzież.

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

NATYCHMIAST SKONSULTOWAĆ SIĘ Z LEKARZEM.

Umyć dokładnie ciało (prysznic lub kąpiel).

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

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:

W przypadku wdychania, natychmiast zwrócić się o poradę lekarską i pokazać mu opakowanie

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

Diestone SR

lub etykietkę.

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 użytkownika 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.

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.

Założyć aparat tlenowy, jeżeli występują opary/pyły/aerozole.

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.

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

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

Diestone SR

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.

Stosować system wentylacji miejscowej.

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

Unikać emisji oparów.

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.

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 C10, AROMATYCZNE, <1% NAFTALEN

- Typ OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 17 ppm - Uwagi: ExxonMobil

- Typ OEL: MAK - TWA: 50 mg/m³, 10 ppm - Uwagi: Ireland

(S)-2-hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu - CAS: 687-47-8

- Typ OEL: National - TWA(8h): 25 mg/m³ - STEL: 49 mg/m³ - Uwagi: Finland

naftalen - CAS: 91-20-3

- Typ OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - Uwagi: INRS, France

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm

- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Uwagi: Skin, A3 - URT irr, cataracts, hemolytic anemia

- Typ OEL: National - TWA: 50 mg/m³, 10 ppm - Uwagi: Ireland OELs

Wartości graniczne narażenia DNEL

WĘGLOWODORY C10, AROMATYCZNE, <1% NAFTALEN

Pracownik przemysłowy: 12.5 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka -

Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 150 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka -

Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

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

Diestone SR

Konsument: 7.5 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 32 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 7.5 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Wartości graniczne narażenia PNEC

(S)-2-hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu - CAS: 687-47-8

Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 0.4 mg/l

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)

Stosować dobrze dopasowane okulary ochronne, nie wykorzystywać soczewek.

Ochrona skóry:

Stosować odzież zapewniającą całkowitą ochronę skóry np. bawełna, guma, PCV, lub viton.

Odzież zabezpieczająca chemicznie. (type 3 - NF EN14605)

Odzież zabezpieczająca chemicznie. (type 6 - NF EN13034)

Ochrona rąk:

Odpowiedni typ rękawic: NF EN374

PVA (polialkohol winylu).

Ochrona dróg oddechowych:

Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.

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

Zagrożenia termiczne:

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
Aspekt i kolor:	ciekły płyn	--	--
Zapach:	N.A.	--	--
Wartość progowa zapachu:	N.A.	--	--

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) Diestone SR

pH:	N.A.	--	--
Temperatura topnienia / temperatura zamarzania:	N.A.	--	--
Początkowa temperatura wrzenia oraz zakres temperatur wrzenia:	N.A.	--	--
Temperatura zapalania (°C):	> 55 °C - <= 60 °C	EN ISO 2719	--
Temperatura zapalania (°F):	> 131 °F - <= 140 °C	--	--
Wskaźnik parowania:	N.A.	--	--
Zapalanie się ciała stałe/ gazy:	N.A.	--	płyn
Wysoka/niska palność lub limity wybuchowości:	0.6-11.4%	--	--
Ciśnienie pary:	< 1 kPa (20°C)	--	--
Gęstość oparów:	> 1	--	--
Gęstość relatywna:	< 1	--	--
Rozpuszczalność w wodzie:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w oleju:	N.A.	--	--
Współczynnik podziału (n- oktanol/woda):	N.A.	--	--
Temperatura samozapalenia:	337 °C	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
Lepkość:	< 7 mm _l /s (40°C)	--	--
Właściwości wybuchowe:	yes	--	Opary mogą tworzyć z

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

Diestone SR

			powietrzem mieszaną wybuchową. (ethyl l-lactate)
Właściwości utleniające:	N.A.	--	--

9.2. Inne informacje

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Mieszalność:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w tłuszczu:	N.A.	--	--
Przewodność:	N.A.	--	--
Właściwości charakterystyczne grup substancji	N.A.	--	--

Lotne Związki Organiczne - VOC = 100 %

Lotne Związki Organiczne - VOC = 910 g/l

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 dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje toksykologiczne produktu:

N.A.

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie

WĘGLOWODORY C10, AROMATYCZNE, <1% NAFTALEN

Toksyczność ostra:

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

Diestone SR

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 5000 mg/kg
Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 2000 mg/kg
Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 4688 mg/m³
(S)-2-hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu - CAS: 687-47-8
Toksyczność ostra:
Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg
Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 5.6 mg/l - Czas trwania: 4h
naftalen - CAS: 91-20-3
Toksyczność ostra:
Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur > 0.4 mg/l - Czas trwania: 4h
Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz = 533 mg/kg

Jeśli nie są podane w inny sposób, dane żądane przez Rozporządzenie (UE)2015/830, podane poniżej nie są stosowane (N.A.):

Toksyczność ostra;
Działanie żrące/drażniące na skórę;
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze;
Rakotwórczość;
Szkodliwe działanie na rozrodczość;
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe;
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane;
Zagrożenie spowodowane aspiracją.

Inne informacje toksykologiczne :

(S)-2-hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu
Kontakt z oczami :
Poważne uszkodzenie oczu
Specyficzna toksyczność w stosunku do atakowanych narządów - narażenie jednorazowe :
Podrażniający drogi oddechowe

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.
WĘGLOWODORY C10, AROMATYCZNE, <1% NAFTALEN

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EL50 - Rodzaje: Skorupiak \geq 3 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna
Punkt końcowy: EL50 - Rodzaje: Skorupiak \leq 10 mg/kg/d - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna
Punkt końcowy: LL50 - Rodzaje: Ryba \geq 2 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss
Punkt końcowy: LL50 - Rodzaje: Ryba -2 5 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss
Punkt końcowy: NOELR - Rodzaje: Glon = 2.5 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchnerella subcapitata

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

Diestone SR

Punkt końcowy: EL50 - Rodzaje: Glon = 11 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchnerella subcapitata

(S)-2-hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu - CAS: 687-47-8

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 10 mg/l - Czas h: 70

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 32 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Pimephales promelas

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: 19126.ALGAE-3 = 83 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

WĘGLOWODORY C10, AROMATYCZNE, <1% NAFTALEN

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Czas: dni - %: 50
naftalen - CAS: 91-20-3

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Czas: dni - %: 50

12.3. Zdolność do bioakumulacji

(S)-2-hydroksypropanian etylu; L-mleczan etylu; (S)-mleczan etylu - CAS: 687-47-8

Log Pow 0.06

12.4. Mobilność w glebie

N.A.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

12.6. 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, dyrektywe 94/31/CEE w sprawie odpadów niebezpiecznych) :

14 06 03* Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu



14.1. Numer UN (numer ONZ)

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.)
((s)-2-hydroksypropanian etylu; l-mleczan etylu; (s)-mleczan etylu, węglowodory c10, aromatyczne, <1% naftalen)

IATA-Shipping Name: PŁYN ZAPALNY, BLIZEJ NIEOKRESLONY (B.N.)
((s)-2-hydroksypropanian etylu; l-mleczan etylu; (s)-mleczan

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

Diestone SR

etylu, węglowodory c10, aromatyczne, <1% naftalen)

IMDG-Shipping Name: PŁYN ZAPALNY, BLIZEJ NIEOKRESLONY (B.N.)
(s)-2-hydroksypropanian etylu; l-mleczan etylu; (s)-mleczan etylu, węglowodory c10, aromatyczne, <1% naftalen)

N.A.

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: Tak
IMDG-Marine pollutant: Tak
Most important toxic component: WĘGLOWODORY C10, AROMATYCZNE, <1%
NAFTALEN

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-EmS: F-E , S-E
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 5L
Q.E.: E1

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

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 (UE) 2015/830

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

Diestone SR

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)

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, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE (CAS: 64742-94-5)

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

Diestone SR

węglowodory aromatyczne $\geq 30\%$

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

N.A.

Tam gdzie zastosowywalne 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

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

Diestone SR

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

Seveso III, kategoria zgodnie z załącznikiem 1, część 1

Produkt należy do kategorii: P5c, E2

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:

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

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H228 Substancja stała łatwopalna.

H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

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

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Flam. Liq. 3	2.6/3	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 3
Flam. Sol. 2	2.7/2	Substancja stała łatwopalna, Kategoria 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), Kategoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1
Eye Dam. 1	3.3/1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Carc. 2	3.6/2	Rakotwórczość, Kategoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 1

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

Diestone SR

Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 2
-------------------	--------	---

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 Dam. 1, H318	Metoda obliczeniowa
STOT SE 3, H335	Metoda obliczeniowa
STOT SE 3, H336	Metoda obliczeniowa
Asp. Tox. 1, H304	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 2, H411	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.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) Diestone SR

ADR:	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu 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