

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i producenta

- 1.1. Identyfikator produktu**
Kod produktu
Substancja / mieszanina
Advanced Diesel Fuel Conditioner
J04428
mieszanina
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Zamierzone zastosowania mieszaniny
Kategoria funkcji lub zastosowania
Odradzane zastosowania mieszaniny
czyści wewnętrznie układ zasilania paliwa i inne systemy w silnikach diesela
Środki pomocnicze do paliwa
Brak dodatkowych informacji
- 1.3. Dane Producenta**
ITW Additives International North EU
Industriepark-West 46 BE- 9100 Sint-Niklaas België
Telefon: +32 (0) 14 58 45 45
E-mail: contact@itwaam.com
- 1.4. Numer telefonu alarmowego**
Europejski numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Asp. Tox. 1
Aquatic Chronic 3
H304
H412

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H oraz EUH podane jest w sekcji 8.

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

- 2.2. Elementy oznakowania**
Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 /CLP/
Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP):



Hasła ostrzegawcze (CLP):

Składniki Niebezpieczne:

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP):

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP):

GHS08

Niebezpieczeństwo

C8-C26 branched and linear hydrocarbons - Distillates

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

P102 Chronić przed dziećmi.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIEK/lekarzem

P331 NIE wywoływać wymiotów.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie

lub pękanie skóry.

Zwroty EUH:

- 2.3. Inne zagrożenia**

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- 3.1. Substancje**

Nie dotyczy

- 3.2. Mieszaniny**

Numerzy identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
(Numer CAS) 848301-67-7 (Numer WE) 481-740-5 (REACH-nr) 01-0000020119-75	C8-C26 branched and linear hydrocarbons - Distillates	≥50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
(Numer WE) 918-811-1 (REACH-nr) 01-2119463583-34	Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	10-25	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
(Numer CAS) 111-76-2 (Numer WE) 203-905-0 (Numer indeksowy) 603-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119475108-36	2-Butoksytanol substancja z określoną na poziomie Wyklistowy wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	5-10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation dust/mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

(Numer CAS) 104-76-7 (Numer WE) 203-234-3 (REACH-nr) 01-2119487289-20	2-etyloheksan-1-ol substancja z określonym poziomem Wygodny warunków napełnianego dopuszczenia do obrotu na terenie pracy	0,1-1	Acute Tox. 4 (Inhalation; dust, mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
(Numer CAS) 91-20-3 (Numer WE) 202-049-5 (Numer Indeksowy) 601-052-00-2 (REACH-nr) 01-2119561346-37	Naftalen substancja z określonym poziomem Wygodny warunków napełnianego dopuszczenia do obrotu na terenie pracy	0,1-1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Care. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H oraz EUH podane jest w sekcji 8.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólne:

Sprawdzać funkcje życiowe. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek w pozycji półsiedzącej. Poszkodowany nieprzytomny: utrzymać drożność dróg oddechowych. Zatrzymanie oddechu: zastosować sztuczne oddychanie lub podać tlen. Zatrzymanie pracy serca: przeprowadzić reanimację. Ofiara w szoku: na plecach z nogami lekko podniesionymi. Wymioty: zapobiec uduszeniu / zachłystowemu zapaleniu płuc. Stale nadzorować poszkodowanego. Zapewnić pomoc psychologiczną. Zapobiec przeziębieniu dzięki przykryciu poszkodowanego (nie rozgrzewać). Zapewnić poszkodowanemu spokój, unikając wysiłku fizycznego. Zasięgnąć porady lekarza, jeżeli to konieczne.

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu:

W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIEK/lekarzem.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami:

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po połknięciu:

Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIEK/lekarzem. Spożycie w dużych dawkach: natychmiastowa hospitalizacja.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku połknięcia:

Połyknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

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

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Woda rozpylana. Piana AFFF, proszku ABC.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe:

Ciecz łatwopalna. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyladowaniom elektrostatycznym

Zagrożenie wybuchem:

Produkt nie jest wybuchowy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Instrukcje gaśnicze:

Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą użytą do gaszenia pożaru.

Ochrona podczas gaszenia pożaru:

Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.

SEKCJA 6: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

6.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Nie stanowi szczególnego ryzyka w normalnych warunkach higieny stosowanej w przemyśle. Powtarzające się narażanie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zalecenia dotyczące higieny:

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

6.2. Warunki przechowywania:

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym.

Miejsce przechowywania:

Spełnia wymogi prawne. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Wentylacja na poziomie podłoża.

SEKCJA 7: Środki ochrony indywidualnej

Osobiste wyposażenie ochronne: Rękawice. Okulary ochronne



Ochrona rąk:

Neopren. Kauczuk nitrilowy. Wybór właściwej rękawicy, decyzja, zależy nie tylko od rodzaju materiału, lecz także od innych wyróżników jakości, które różnią się do każdego producenta. Czas penetracji do określenia z producentem rękawic.

Inne informacje:

Okres przenikania: >30'. Grubość materiału rękawic >0,1 mm.

SEKCJA 8: Inne informacje

Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie

Acute Tox. 4 (Oral) Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4

Acute Tox. 4 (Dermal) Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4

Acute Tox. 4 (Inhalation: dust, mist) Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria 4

Aquatic Acute 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1

Aquatic Chronic 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 3

Asp. Tox. 1 Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1

Carc. 2 Rakotwórczość, kategoria 2

EU H066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Eye Irrit. 2 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

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

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

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

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skin Irrit. 2 Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2

STOT SE 3 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe

Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.

Styl graficzny arkusza jest własnością firmy DRAFT, zabronione jest kopiowanie i rozpowszechnianie bez uzyskania licencji. W przypadku złamania zakazu, podmiot lub osoba odpowiedzialna zostanie zobligowana do uregulowania płatności za licencje w ciągu 14 dni roboczych.