

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Forma produktu	: Mieszanina
Nazwa produktu	: My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial
Kod produktu	: 5FU-STB / 5FU-STB-V

1.2 Odpowiednie wskazane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1 Odpowiednie wskazane zastosowania

Zastosowanie przemysłowe/profesjonalne	: Wyłącznie do użytku profesjonalnego
Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Wyrób medyczny do diagnostyki in vitro

1.2.2 Zastosowania odradzane

Nie stosować u ludzi

1.3 Dane dotyczące dostawy karty charakterystyki

Producent

Saladax Biomedical, Inc.
116 Research Dr.
Bethlehem, PA 18015
Tel. 610-419-6731
techsupport@saladax.com
www.saladax.com

Autoryzowany przedstawiciel w Europie

EMERGO EUROPE
Westervoortsedijk 60,
6827 AT Arnhem
The Netherlands
Tel. +31 (0) 70 345 8570

1.4 Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy : CHEMTREC 1-800-424-9300 (USA lub Kanada); 1-703-527-3887 (międzynarodowy)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Ciecze łatwopalne, kategoria 3	H226
Toksyczność ostra (doustnie), kategoria 4	H302
Toksyczność ostra (skórną), kategoria 4	H312
Toksyczność ostra (wdychanie), kategoria 4	H332
Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe), kategoria 1	H370

Niekorzystne skutki fizykochemiczne, zdrowotne i środowiskowe

Nie są znane.

2.2 Elementy etykiety

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Słowo sygnałowe (CLP)	: Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H226 - Łatwopalna ciecz i opary H302+H312+H332 - Działa szkodliwie po połknięciu, w przypadku kontaktu ze skórą lub w następstwie wdychania H370 - Powoduje uszkodzenie narządów
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić tytoniu P243 - Podjąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym P260 - Nie wdychać dymu/mgły/oparów/rozpylonej cieczy P264 - Po kontakcie z produktem należy dokładnie umyć ręce P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania produktu P280 - Zakładać rękawice ochronne, odzież i okulary ochronne

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

2.3 Inne zagrożenia

Nie zidentyfikowano innych zagrożeń.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja

Nie dotyczy

3.2 Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
Metanol	(Nr CAS) 67-56-1 (Nr WE) 200-659-6;200-659 (Nr indeksu WE) 603-001-00-X	30	Łatwopalne Ciec 2, H225 Toksyczność ostra 3 (Doustnie), H301 Toksyczność ostra 3 (Skórnice), H311 Toksyczność ostra 3 (Wdychanie:opary), H331 STOT SE 1, H370

SEKCJA 4: Pierwsza pomoc

4.1 Opis działań pierwszej pomocy

- Ogólne zasady udzielania pierwszej pomocy : Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza (jeżeli to możliwe, pokazać etykiety). Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- Pierwsza pomoc po dostaniu się do dróg oddechowych : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem w przypadku złego samopoczucia.
- Pierwsza pomoc w przypadku kontaktu ze skórą : Natychmiast zdjąć całą skażoną odzież. Przemyc skórę wodą / wziąć prysznic. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Przemyc obficie dużą ilością wody z mydłem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
- Pierwsza pomoc w przypadku kontaktu z oczami : Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są noszone i ich usunięcie nie stanowi problemu. Płukać w dalszym ciągu. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Zasięgnąć porady lekarza, jeśli ból, mruganie lub zaczerwienienie nie ustąpi.
- Pierwsza pomoc po połknięciu : Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Wezwać pomoc medyczną. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem w przypadku złego samopoczucia.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Objawy/urazy : Metanol w wysokim stężeniu może powodować ślepotę i oddziaływać na ośrodkowy układ nerwowy i nerw wzrokowy. W skrajnych przypadkach śmierć. Powtarzające się lub długotrwałe narażenie na wysokie stężenia może mieć wpływ na wątrobę i nerki.
- Objawy/urazy po dostaniu się do dróg oddechowych : Niebezpieczeństwo poważnego uszkodzenia zdrowia na skutek długotrwałego narażenia dróg oddechowych. Działa szkodliwie po dostaniu się do dróg oddechowych.
- Objawy/urazy w przypadku kontaktu ze skórą : Powtarzające się narażenie na ten materiał może spowodować wchłanianie przez skórę, powodując znaczne zagrożenie dla zdrowia. Działa szkodliwie w przypadku kontaktu ze skórą
- Objawy/urazy w przypadku kontaktu z oczami : Drażniący dla oczu.
- Objawy/urazy po spożyciu : Działa szkodliwie w przypadku połknięcia. Połknięcie nawet niewielkiej ilości metanolu może spowodować ślepotę lub doprowadzić do śmierci. W przypadku małych dawek mogą wystąpić następujące objawy: nudności, ból głowy, ból brzucha, wymioty i zaburzenia widzenia (niewyraźne widzenie, światłowstręt). Ponadto istnieje ryzyko uszkodzenia wątroby, nerek i serca. Efekty mogą być opóźnione i ujawnić się w ciągu 18 do 48 godzin. Uczucie kłucia. Ból głowy. Dezorientacja. Zawroty głowy. Utrata przytomności. Zawiera etanol; stałe spożywanie etanolu może prowadzić do marskości wątroby.

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

Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Piana. Suchy proszek gaśniczy. Dwutlenek węgla. Rozpylona woda. Piasek.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Łatwopalna ciecz i opary.
- Zagrożenie wybuchem : Może tworzyć łatwopalną/wybuchową mieszaninę oparów i powietrza.

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje gaśnicze : Do chłodzenia odsłoniętych pojemników używać rozpylonej wody lub mgły wodnej. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru chemikaliów. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do środowiska.
- Sprzęt ochronny dla strażaków : Nie wchodzić na obszar pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Środki ogólne : Usunąć źródła zapłonu. Zachować szczególną ostrożność, aby uniknąć statycznych ładunków elektrycznych. Zakaz używania otwartego ognia. Nie palić tytoniu.

6.1.1 Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Procedury awaryjne : Ewakuować zbędny personel.

6.1.2 Dla osób udzielających pomocy w nagłych wypadkach

- Sprzęt ochronny : Wyposażyć ekipę sprzątającą w odpowiedni sprzęt ochronny. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/oparów/rozpylonej cieczy.
- Procedury awaryjne : Przewietrzyć obszar.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze w przypadku przedostania się cieczy do kanalizacji lub wód publicznych.

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

- Metody usuwania skażenia : Jak najszybciej zebrać rozlany produkt za pomocą obojętnych substancji stałych, takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać rozlany produkt. Przechowywać z dala od innych materiałów.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcje 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z produktem oraz przechowywanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania z produktem

- Dodatkowe zagrożenia po przetworzeniu : Z pustymi pojemnikami należy postępować ostrożnie, ponieważ pozostałości oparów są łatwopalne.
- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania z produktem : Przed jedzeniem, pić lub paleniem oraz po wyjściu z pracy należy umyć wodą i delikatnym mydłem ręce i inne miejsca, które miały kontakt z produktem. Zapewnić dobrą wentylację w obszarze procesu, aby zapobiec tworzeniu się oparów. Zakaz używania otwartego ognia. Nie palić tytoniu. Należy podjąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Używać tylko nieiskrzących narzędzi. Używać tylko na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym miejscu. Nie wdychać dymu, mgły, aerozolu, oparów.
- Środki higieny : Nie jeść nie pić ani nie palić, używając tego produktu. Po kontakcie z produktem należy dokładnie umyć twarz i ręce.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania oraz informacje dotyczące wszelkich niezgodności

- Środki techniczne : Należy przestrzegać odpowiednich procedur uziemienia, aby uniknąć elektryczności statycznej. Kontener naziemny i sprzęt odbiorczy. Używać przeciwybuchowego sprzętu wentylacyjnego, elektrycznego, oświetleniowego.
- Warunki przechowywania : Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od niekompatybilnych materiałów i źródeł ciepła. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
- Produkty niekompatybilne : Silne zasady. Silne kwasy.
- Materiały niekompatybilne : Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne. Źródła ciepła.

7.3 Specyficzne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia i indywidualne środki ochrony

8.1 Parametry kontrolne

Metanol (67-56-1)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

Metanol (67-56-1)		
UE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm

8.2 Kontrola narażenia

- Indywidualne wyposażenie ochronne : Unikać niepotrzebnej ekspozycji. Okulary ochronne. Rękawice. Odzież ochronna.
- Ochrona dłoni : Nosić rękawice ochronne (zgodne z normą europejską EN 374 lub jej odpowiednikiem).
- Ochrona wzroku : Gogle chemiczne lub okulary ochronne. Gogle chemiczne powinny być zgodne z normą EN166 lub jej odpowiednikiem.
- Ochrona dróg oddechowych : Jeśli podczas stosowania produktu może dojść narażenia dróg oddechowych, zalecany jest sprzęt ochrony dróg oddechowych. W drobnej dyspersji/rozpylaniu/mgiele: W przypadku niewystarczającej wentylacji należy nosić odpowiedni sprzęt do oddychania.



Inne informacje : Nie jedz, nie pij ani nie pal podczas kontaktu z produktem.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

- Stan fizyczny : Ciecz
- Kolor : Przejrzysty, bezbarwny płyn.
- Zapach : Zapach alkoholu.
- Próg zapachu : Brak dostępnych danych
- pH : Neutralny
- Temperatura topnienia : -20 °C
- Punkt zamarzania : Brak dostępnych danych
- Punkt wrzenia : 83 °C
- Punkt zapalny : 35 °C
- Temperatura samozapłonu : Brak dostępnych danych
- Temperatura rozkładu : Brak dostępnych danych
- Palność (ciało stałe, gaz) : Łatwopalna ciecz i opary
- Ciśnienie oparów : 100 mm Hg
- Względna gęstość pary w temperaturze 20 °C : 0,95 g/ml
- Gęstość względna : Brak dostępnych danych
- Rozpuszczalność : Miesza się z wodą
- Lepkość kinematyczna : Brak dostępnych danych
- Właściwości wybuchowe : Brak dostępnych danych
- Właściwości utleniające : Brak dostępnych danych
- Granice wybuchowości : Brak dostępnych danych

9.2 Pozostałe informacje

Zawartość LZO : 30 %

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Stabilna w normalnych warunkach.

10.2 Stabilność chemiczna

Łatwopalna ciecz i opary. Może tworzyć łatwopalną/wybuchową mieszaninę oparów i powietrza.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Produkt nie ulega polimeryzacji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury. Otwarty płomień. Przegrzanie. Ciepło. Iskry. Bezpośrednie światło słoneczne.

10.5 Materiały niekompatybilne

Silne kwasy. Silne zasady.

SDS-5FU-STB-PL Rev 1.0

PL (Polish)

4/9

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Opary, tlenek węgla, dwutlenek węgla, mogą uwalniać łatwopalne gazy.

SEKCJA 11: Informacja toksykologiczna

11.1 Informacje o klasach zagrożenia określonych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra : Doustnie: Działa szkodliwie po połknięciu. Skórnie: Działa szkodliwie w przypadku kontaktu ze skórą. Wdychanie: Działa szkodliwie po dostaniu się do dróg oddechowych.

Metanol (67-56-1)	
LC50 wdychanie szczur (mg/l)	130,7 mg/l/4 godz. (lit. ECHA)
LD50 doustnie szczur (mg/kg)	1187 - 2769 mg/kg
LD50 skórnie królik (mg/kg)	15800 mg/kg

Żrące/podrażniające działanie na skórę : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Rakotwórczość : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Szkodliwe działanie na rozrodczość : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) : Powoduje uszkodzenie narządów.
Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie powtarzane) : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Zagrożenie wskutek wdychania substancji : Niesklasyfikowana (na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione)
Potencjalne niekorzystne skutki i objawy dla zdrowia ludzkiego : Działa szkodliwie w przypadku połknięcia. Działa szkodliwie w przypadku kontaktu ze skórą
Działa szkodliwie po dostaniu się do dróg oddechowych.

11.2 Informacje na temat innych zagrożeń

Nie zidentyfikowano innych zagrożeń

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dodatkowych informacji

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.

12.3 Potencjał bioakumulacyjny

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.

12.4 Mobilność w glebie

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial	
Mobilność w glebie	Materiał ten jest rozpuszczalny w wodzie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Nie zawiera składników zaburzających gospodarkę hormonalną powyżej wartości granicznych

12.7 Inne działania niepożądane

Dodatkowe informacje : Unikać uwolnienia do środowiska

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody przetwarzania odpadów

Zalecane metody utylizacji odpadów : Utylizować w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Zawartość/pojemnik usuwać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych lub specjalnych, zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi.
Dodatkowe informacje : Z pustymi pojemnikami należy postępować ostrożnie, ponieważ pozostałości oparów są łatwopalne.
Ekologia - materiały odpadowe : Unikać uwolnienia do środowiska

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1 Numer ONZ

Nr ONZ (ADR)	: 1993
Nr ONZ (IMDG)	: 1993
Nr ONZ (IATA)	: 1993
Nr ONZ (ADN)	: 1993
Nr ONZ (RID)	: 1993

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa ONZ

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)	: ŁATWOPALNA CIECZ, N.O.S.
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)	: ŁATWOPALNA CIECZ, N.O.S.
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA)	: Łatwopalna ciecz, n.o.s.
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)	: ŁATWOPALNA CIECZ, N.O.S.
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)	: ŁATWOPALNA CIECZ, N.O.S.
Opis dokumentu przewozowego (ADR)	: ŁATWOPALNA CIECZ ONZ 1993, N.O.S. (ROZTWÓR alkoholu metylowego), 3, III, (D/E)
Opis dokumentu przewozowego (IMDG)	: ŁATWOPALNA CIECZ ONZ 1993, N.O.S. (ROZTWÓR alkoholu metylowego), 3, III
Opis dokumentu przewozowego (IATA)	: Łatwopalna ciecz ONZ 1993, n.o.s. (ROZTWÓR alkoholu metylowego), 3, III
Opis dokumentu przewozowego (ADR)	: ŁATWOPALNA CIECZ ONZ 1993, N.O.S. (ROZTWÓR alkoholu metylowego), 3, III
Opis dokumentu przewozowego (RID)	: ŁATWOPALNA CIECZ ONZ 1993, N.O.S. (ROZTWÓR alkoholu metylowego), 3, III

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR)	: 3
Etykiety niebezpieczeństwa (ADR)	: 3



IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG)	: 3
Etykiety niebezpieczeństwa (IMDG)	: 3



IATA

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA)	: 3
Etykiety informujące o zagrożeniach (IATA)	: 3



ADN

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR) : 3
Etykiety niebezpieczeństwa (ADR) : 3



RID

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID) : 3
Etykiety ostrzegające o niebezpieczeństwie (RID) : 3



14.4 Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) : III
Grupa pakowania (IMDG) : III
Grupa pakowania (IATA) : III
Grupa pakowania (ADR) : III
Grupa pakowania (RID) : III

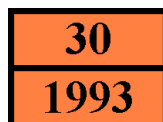
14.5 Zagrożenia dla środowiska

Niebezpieczne dla środowiska : Nie
Zanieczyszczenie morza : Nie
Inne informacje : Brak dostępnych informacji uzupełniających

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

- Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR) : F1
Przepisy szczególne (ADR) : 274, 601, 640E
Ilości ograniczone (ADR) : 5L
Ilości wyłączone (ADR) : E1
Instrukcje pakowania (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy dotyczące opakowań mieszanych (ADR) : MP19
Instrukcje dotyczące zbiorników przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR) : T4
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR) : TP1, TP29
Kod zbiorników (ADR) : LGBF
Pojazd do przewozu w zbiorniku : FL
Kategoria transportowa (ADR) : 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - opakowania (ADR) : V12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - eksploatacja (ADR) : S2
Numer identyfikacyjny zagrożenia (nr Kemler) : 30
Pomarańczowe tablice :



My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

Kod ograniczeń tunelowych (ADR) : D/E

- Transport drogą morską

Przepisy specjalne (IMDG) : 223, 274, 955
Ilości ograniczone (IMDG) : 5L
Ilości wyłączone (IMDG) : E1
Instrukcje pakowania (IMDG) : P001, LP01
Instrukcje pakowania IBC (IMDG) : IBC03
Instrukcje dotyczące zbiorników (IMDG) : T4
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników (IMDG) : TP1, TP29
Nr EmS (Pożar) : F-E
Nr EmS (Wyciek) : S-E
Kategoria sztauerska (IMDG) : A

- Transport lotniczy

Ilości wyłączone PCA (IATA) : E1
Ilości ograniczone PCA (IATA) : Y344
Ograniczona ilość maksymalna ilość netto PCA (IATA) : 10L
Instrukcje pakowania PCA (IATA) : 355
Maksymalna ilość netto PCA (IATA) : 60L
Instrukcja pakowania CAO (IATA) : 366
Maksymalna ilość netto CAO (IATA) : 220L
Przepisy specjalne (IATA) : A3
Kod ERG (IATA) : 3L

Transport śródlądowy

Kod klasyfikacji (ADN) : F1
Przepisy szczególne (ADR) : 274, 601, 640E
Ilości ograniczone (ADR) : 5L
Ilości wyłączone (ADR) : E1
Dozwolony przewóz (ADN) : T
Wymagane wyposażenie (ADN) : PP, EX, A
Wentylacja (ADN) : VE01
Liczba niebieskich pachołków/świetel (ADN) : 0

- Transport kolejowy

Kod klasyfikacji (RID) : F1
Przepisy specjalne (RID) : 274, 601, 640E
Ilości ograniczone (RID) : 5L
Ilości wyłączone (RID) : E1
Instrukcje pakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy dotyczące opakowań mieszanych (RID) : MP19
Instrukcje dotyczące przenośnych zbiorników i kontenerów do przewozu luzem (RID) : T4
Przepisy specjalne dotyczące zbiorników przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (RID) : TP1, TP29
Kody zbiorników dla zbiorników RID (RID) : LGBF
Kategoria transportowa (RID) : 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - paczki (RID) : W12
Colis express (paczki ekspresowe) (RID) : CE4
Numer identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 30

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SDS-5FU-STB-PL Rev 1.0

PL (Polish)

8/9

My5-FU Sample Stabilizer Pack / My5-FU Sample Stabilizer Vial

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz ze zmianami wprowadzonymi rozporządzeniami (UE) 2015/830 i (UE) 2020/878

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1 Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom wymienionym w załączniku XVII do rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w załączniku XIV do rozporządzenia REACH

Zawartość LZO : 30 %

15.1.2 Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Opisy zmian w dokumencie dostępne na żądanie

Pełny tekst oznaczeń H i EUH:

Toksyczność ostra 3 (Skórnienie)	Toksyczność ostra (skórnienie), Kategoria 3
Toksyczność ostra 3 (Wdychanie:opary)	Toksyczność ostra (wdychanie:opary) Kategoria 3
Toksyczność ostra 3 (Doustnie)	Toksyczność ostra (doustnie), Kategoria 3
Łatwopalne Ciecz 2	Ciecze łatwopalne, kategoria 2
STOT SE 1	Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) Kategoria 1
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i opary
H226	Łatwopalna ciecz i opary
H301	Działa toksycznie w przypadku połknięcia.
H302	Działa szkodliwie w przypadku połknięcia.
H311	Działa toksycznie w przypadku kontaktu ze skórą
H312	Działa szkodliwie w przypadku kontaktu ze skórą
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania
H332	Działa szkodliwie po dostaniu się do dróg oddechowych
H370	Powoduje uszkodzenie narządów
ADR	Przepisy europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
RID	Przepisy europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowe morskie towary niebezpieczne
IATA	Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego
ADN	Przepisy europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych

SDS UE (Załącznik II do rozporządzenia REACH)

Powyższe informacje odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy i mają na celu opis produktu wyłącznie na potrzeby wymagań związanych z bezpieczeństwem, zdrowiem i ochroną środowiska. Karta charakterystyki nie jest gwarancją określonych właściwości produktu