

KARTA CHARAKTERYSTYKI**H3502**

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik II, zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 453/2010.

CZĘŚĆ 1: Identyfikacja substancji/mieszanki oraz firmy/przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa produktu H3502

Numer produktu H3502

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania Spoiwo

Zastosowania odradzane Nie zidentyfikowano żadnych konkretnych zastosowań odradzanych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca HESKINS LTD
CHURCHILL ROAD INDUSTRIAL ESTATE
BRINSCALL
CHORLEY
PR6 8RQ
UK
Tel: +44 (0) 1254 832266
Faks: +44 (0) 1254 832476
e-mail: mail@heskins.com

1.4. Numer alarmowy

Telefon alarmowy +44 (0) 1254 832266 (NIE 24-godz.)

CZĘŚĆ 2: Identyfikacja zagrożenia**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

Klasyfikacja (EC1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Płyn łatwopalny 2 - H225

Zagrożenia dla zdrowia Środek drażniący dla oczu 2 - H319 STOT SE 3 - H336

Zagrożenia środowiskowe Nie sklasyfikowane



ANTI-SLIP SOLUTIONS

mail@heskins.com

www.heskins.com

01/06/18



Fizykochemiczny Produkt jest wysoce łatwopalny. Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Pary są cięższe od powietrza i mogą przemieszczać się po podłodze i gromadzić się na dnie pojemników. Pary mogą ulec zapaleniu przez iskrę, gorącą powierzchnię lub żar.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram



Znaczenie Zagrożenie

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskiei, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Zakaz palenia.
P260 Nie wdychać par.
P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
P280 Nosić rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami krajowymi.

Zawiera

BUTANON, ACETON, OCTAN ETYLU

2.3. Inne zagrożenia

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

CZĘŚĆ 3: Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

BUTANON	32,5%
Numer CAS: 78-93-3 Numer WE: 201-159-0 Numer rejestracyjny REACH: 01-2119457290-43-0000	



Klasyfikacja Wysoco łatwopalna ciecz 2 - H225 Silna toksyczność 4 H302
Silna toksyczność 4 - 312 Silna toksyczność 4 - 332 Drażniący dla oczu. 2 - H319 STOT SE 3 - H336
ACETON 27,0% Numer CAS: 67-64-1 Numer WE: 200-662-2 Numer rejestracyjny REACH: 01-2119471330-49-0000
Klasyfikacja Łatwopalna ciecz 2 - H225 Drażniący dla oczu 2 - H319 (STOT) SE 3 - H336
OCTAN ETYLU 22,5% Numer CAS: 141-78-6 Numer WE: 205-500-4 Numer rejestracyjny REACH: 01-2119475103-46-0017
Klasyfikacja Łatwopalna ciecz 2 - H225 Drażniący dla oczu 2 - H319 (STOT) SE 3 - H336

Pełny tekst wszystkich zwrotów R i zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w części 16.

CZĘŚĆ 4: Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne Zgłosić się pod opiekę lekarza, jeśli dyskomfort nie ustępuje.

Wdychanie Umieścić osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia. Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie.

Połknięcie Dokładnie wypluć usta wodą. Zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt ze skórą Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć skórę wodą z mydłem.

Kontakt z oczami Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody. Wyjąć soczewki kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Natychmiast zgłosić się pod opiekę lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje ogólne Nasilenie opisanych objawów będzie się różnić w zależności od stężenia i czasu ekspozycji.

Wdychanie Opary mogą powodować ból głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności.

Połknięcie Po połknięciu może wystąpić dyskomfort. Może wystąpić ból brzucha lub wymioty.

Kontakt ze skórą Długotrwały kontakt ze skórą może powodować zaczerwienienie i podrażnienie.

Kontakt z oczami Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

4.3. Wskazanie wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia

Uwagi dla lekarza Brak konkretnych zaleceń. W razie wątpliwości niezwłocznie zgłosić się pod opiekę lekarza.

CZĘŚĆ 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze Używać środków gaśniczych odpowiednich dla otaczającego ognia. Gasić pianą odporną na działanie alkoholu, dwutlenkiem węgla lub suchym proszkiem.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie używać strumienia wody jako gaśnicy, ponieważ spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia Produkt jest łatwopalny. Ogrzewanie może wytwarzać łatwopalne pary. Jeżeli stężenie w powietrzu przekracza 10 mg/m^3 , należy zastosować ochronę przed uciążliwym pyłem. Produkt jest wysoce łatwopalny.

Niebezpieczne produkty spalania

Nie rozkłada się, gdy jest używany i przechowywany zgodnie z zaleceniami.

5.3. Informacje dla strażaków

Działania ochronne podczas akcji gaśniczej

Kontroluj sphywającą wodę, ograniczając jej rozprzestrzenianie i zapobiegając dostaniu się jej od kanałów i cieków wodnych. Unikać wdychania gazów pożarowych lub par. Stać po stronie zawietrznej, aby uniknąć par.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Nosić kombinezon ochronny przeciwchemicznej.

CZĘŚĆ 6: Postępowanie w razie przypadkowego uwolnienia

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

Indywidualne środki ostrożności Nosić odzież ochronną zgodnie z opisem w części 8 niniejszej karty charakterystyki.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Wycieki lub niekontrolowane zrzuty do cieków wodnych należy niezwłocznie zgłaszać Agencji Ochrony Środowiska lub innemu właściwemu organowi regulacyjnemu. Nie wylewać do kanalizacji, cieków wodnych ani na ziemię.

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

Metody usuwania skażenia Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu. W pobliżu wycieków nie palić tytoniu, powodować iskier, płomieni ani innych źródeł zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Zaabsorbować wermikulitem, suchym piaskiem lub ziemią i umieścić w pojemnikach.

6.4. Odniesienia do innych części

Odniesienia do innych części Nosić odzież ochronną zgodnie z opisem w części 8 niniejszej karty charakterystyki. Usuwanie odpadów omówiono w części 13.

CZĘŚĆ 7: Postępowanie z produktem i jego składowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania z produktem

Środki ostrożności dotyczące użytkowania Trzymać z dala od ciepła, iskier i otwartego ognia. Należy zapobiegać powstawaniu elektryczności statycznej i iskier. Należy wdrożyć dobre procedury higieny osobistej. Przed opuszczeniem miejsca pracy umyć ręce i inne zanieczyszczone obszary ciała wodą z mydłem.

7.2. Warunki bezpiecznego składowania, w tym niezgodności produktów

Środki ostrożności przy składowaniu Trzymać z dala od ciepła, iskier i otwartego ognia. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

Klasa przechowywania Przechowywanie cieczy łatwopalnych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zidentyfikowane zastosowania tego produktu opisano szczegółowo w części 1.2.

CZĘŚĆ 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

BUTANON

Limit ekspozycji długotrwałej (8-godzinny TWA): WEL 200 ppm (Sk) 600 mg/m³ (Sk)

Limit ekspozycji krótkotrwałej (15 minut): WEL 300 ppm (Sk) 899 mg/m³ (Sk)

ACETON

Limit ekspozycji długotrwałej (8-godzinny TWA): WEL 500 ppm 1210 mg/m³

Limit ekspozycji krótkotrwałej (15 minut): WEL 1500 ppm 3620 mg/m³

OCTAN ETYLU

Limit ekspozycji długotrwałej (8-godzinny TWA): WEL 200 ppm

Limit ekspozycji krótkotrwałych (15 minut): WEL 400 ppm

WEL = limit ekspozycji w miejscu pracy

Uwagi do składników WEL = limity ekspozycji w miejscu pracy [*ang. Workplace Exposure Limits*]

BUTANON (CAS: 78-93-3)

Uwagi do składników WEL = limity ekspozycji w miejscu pracy

Dopuszczalne wartości biologiczne Wart. eksp. Krótkotrw.: 300ppm; Wart. eksp. Długotrw.: 200-100 ppm

DNEL

Konsument - Doustnie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 31 mg/kg mc/dzień

Konsument - Przez skórę; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 412 mg/kg mc/dzień

Pracownicy - Przez skórę; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 1161 mg/kg mc/dzień

Konsument - Wdychanie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 106 mg/m³

Pracownicy - Wdychanie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 600 mg/m³

PNEC

- wody lądowe; 55,8 mg/l
- Osad (wody lądowe); 284,7 mg/kg
- Uwolnienie sporadyczne; 55,8 mg/l
- Osad (wody morskie); 284,7
- Wody morskie; 55,8 mg/l
- STP; 709 mg/l
- Gleba; 22,5 mg/kg

ACETON (CAS: 67-64-1)

Uwagi do składników WEL = limity ekspozycji w miejscu pracy

DNEL

Pracownicy - Wdychanie; Krótkotrwałe skutki systemowe: 1468 mg/m³

Pracownicy - Wdychanie; Krótkotrwałe skutki lokalne: 1468 mg/m³

Konsument - Wdychanie; Krótkotrwałe skutki systemowe: 734 mg/m³

Konsument - Wdychanie; Krótkotrwałe skutki lokalne: 374 mg/m³

Pracownicy - Wdychanie; Długotrwałe skutki lokalne: 734 mg/m³

Pracownicy - Przez skórę; Długotrwałe

skutki ogólnoustrojowe: 63 mg/kg mc/dzień
Pracownicy - Wdychanie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 734 mg/m³
Konsument - Przez skórę; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 37 mg/kg mc/dzień
Konsument - Wdychanie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 367 mg/m³
Konsument - Doustnie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 4,5 mg/kg mc/dzień
Konsument - Wdychanie; Długotrwałe skutki lokalne: 367 mg/m³

PNEC

- wody lądowe; 0,26 mg/l
- Wody morskie; 0,026 mg/l
- Uwolnienie sporadyczne; 1,65 mg/l
- Osad (wody śródlądowe); 1,25 mg/kg
- Osad (wody morskie); 0,125 mg/kg
- Gleba; 0,24 mg/kg
- STP; 650 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Wyposażenie ochronne



Odpowiednie kontrole techniczne

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania par. Przestrzegać wszelkich limitów ekspozycji zawodowej dla produktu lub składników.

Ochrona oczu/twarzy Należy nosić następujące zabezpieczenia: Okulary chroniące przed rozpryskami substancji chemicznych.

Ochrona rąk Odporne na chemikalia nieprzepuszczalne rękawice zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że możliwy jest kontakt ze skórą. Zaleca się, aby rękawice były wykonane z następującego materiału: Kauczuk nitrylowy. Należy pamiętać, że płyn może przenikać przez rękawice. Zalecane są częste zmiany.

Pozostała ochrona skóry i ciała

Nosić odpowiednią odzież, aby zapobiec jakiegokolwiek możliwości kontaktu z cieczą i powtarzającego się lub długotrwałego kontaktu z parami. W razie ryzyka kontaktu nosić fartuch lub odzież ochronną.

Środki higieniczne Stosować środki techniczne, aby zmniejszyć zanieczyszczenie powietrza do dopuszczalnego poziomu narażenia. Udostępniać punkt przemywania oczu. Wyprać zanieczyszczone ubranie przed ponownym użyciem. Po pracy umyć ręce. Nie wolno jeść, palić ani korzystać z fontann wody pitnej blisko miejsca pracy.

Ochrona dróg oddechowych W zamkniętych lub pomieszczeniach o słabej wentylacji należy

mail@heskins.comwww.heskins.com

01/06/20

nosić aparat oddechowy z obiegiem zamkniętym. Nosić aparat oddechowy wyposażony w

następujący wkład: ABEK2 - P3.

Kontrola narażenia środowiska Emisje z wentylacji lub sprzętu roboczego powinny być sprawdzane, aby upewnić się, że są zgodne z wymogami przepisów ochrony środowiska. W niektórych przypadkach konieczne będą płuczki spalin, filtry lub modyfikacje inżynieryjne urządzeń procesowych w celu zmniejszenia emisji do dopuszczalnych poziomów.

CZĘŚĆ 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości

fizycznych i chemicznych

Wygląd Zabarwiony płyn.

Kolor Różne kolory.

Zapach Aceton.

Próg zapachu Dane niedostępne.

Szacunkowa wartość pH. pH (stężony roztwór): 7-8

Temperatura topnienia Niepodana.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres 56 °C przy 20

Temperatura zapłonu Szacowana wartość. -18 °C CC (pojemnik zamknięty) [ang. Closed cup]

Szybkość parowania Nieokreślona.

Współczynnik parowania Dane niedostępne.

Palność (ciała stałego, gazu) Nieznana.

Górna/dolna granica palności lub granice wybuchowości

Wartość szacunkowa: 1,8%-13%

Inna łatwopalność Dane niedostępne.

Prężność par Dane niedostępne.

Gęstość par Dane niedostępne.

Gęstość względna 0,86 przy 20 °C

Gęstość nasypowa Dane niedostępne.

Rozpuszczalność nierozpuszczalny w wodzie.

Współczynnik podziału Dane

niedostępne.

Temperatura samozapłonu Wartość szacunkowa. 515 °C

Temperatura rozkładu Dane niedostępne.

Lepkość Lepkość kinematyczna > 20,5 mm²/s.

Właściwości wybuchowe Dane niedostępne.

Wybuchowość pod wpływem płomienia

Nie uważany za wybuchowy.

Właściwości utleniające Dane niedostępne.

Uwagi Podane informacje dotyczą produktu w stanie dostarczonym.

9.2. Inne informacje

Inne informacje Nie wymagane.

Współczynnik załamania światła Dane niedostępne.

Rozmiar cząsteczki Dane niedostępne.

Waga molekularna Dane niedostępne.

Lotność Dane niedostępne.

Stężenie nasycenia Dane niedostępne.

Krytyczna temperatura Dane niedostępne.

Lotny związek organiczny Ten produkt zawiera maksymalną zawartość LZO wynoszącą 700 g/l.

CZĘŚĆ 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Brak znanych zagrożeń związanych z reaktywnością tego produktu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Brak szczególnych obaw dotyczących stabilności. Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia i przy stosowaniu zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Nie dotyczy. Nierelevantne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikaj ciepła, ognia i innych źródeł zapłonu.

10.5. Niezgodne materiały

Materiały, których należy unikać Silne utleniacze. Silne kwasy. Silne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie rozkłada się, gdy jest używany i przechowywany zgodnie z zaleceniami. Rozkład termiczny lub spalanie może uwalniać tlenki węgla i inne toksyczne gazy lub pary. Tlenki węgla. Tlenki azotu.

CZĘŚĆ 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Efekty toksykologiczne Brak dostępnej informacji.

Nie ma dowodów na to, że produkt może powodować raka.

Silnie toksyczny - doustnie

ATE doustna (mg/kg) 6 153,85

Silnie toksyczny - przez skórę

ATE przez skórę (mg/kg) 6 153,85

Silnie toksyczny - inhalacja

ATE Wdychanie (pary mg/l) 61,54

Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu

Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu Zakłada się podrażnienie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe Nie określono.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Nie określono.

Rakotwórczość

Rakotwórczość Brak danych.

Narząd docelowy dla działania rakotwórczego Nierelevantne.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Szkodliwe działanie na rozrodczość - płodność Dane niedostępne.

Szkodliwe działanie na rozrodczość - rozwój

Nie ma dowodów na toksyczności substancji wpływającą na rozrodczość.

Zagrożenie spowodowane wdychaniem

Zagrożenie spowodowane wdychaniem Nie przewiduje się, aby stanowił zagrożenie związane z wdychaniem na podstawie struktury chemicznej. Informacje ogólne Nie są znane żadne szczególne zagrożenia dla zdrowia.

Wdychanie Pary tego produktu wdychane do dróg oddechowych mogą stanowić niebezpieczeństwo.

Połknięcie Produkt może być szkodliwy w przypadku połknięcia.

Kontakt ze skórą Może być szkodliwy w kontakcie ze skórą.

Kontakt z oczami Może powodować niewyraźne widzenie i poważne uszkodzenie oczu.

Informacje toksykologiczne o składnikach.**BUTANON****Silnie toksyczny - doustnie**

Silnie toksyczny doustnie (LD₅₀mg/kg)

2 000,0

Gatunki Szczur

Silnie toksyczny - przez skórę

Silnie toksyczny przez skórę (LD₅₀ mg/kg)

2 000,0

Gatunki Królik

Silnie toksyczny - wdychanie

Silnie toksyczny przez wdychanie

(LC₅₀ oparów mg/l)

20,0

Gatunki Szczur

CZĘŚĆ 12: Informacja ekologiczna**12.1. Toksyczność**

Toksyczność Nie uważa się, że produkt stanowi zagrożenie ze względu na jego fizyczny charakter.

Informacje ekologiczne o składnikach

Silnie toksyczny - ryby LC₅₀, EC₅₀, IC₅₀, : 100 mg/l, glony

Silnie toksyczny - LC₅₀, EC₅₀, IC₅₀,: 100 mg / l, ryby

Rośliny wodne**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu****12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Współczynnik podziału Dane niedostępne.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Produkt zawiera lotne związki organiczne (LZO), które łatwo odparowują ze wszystkich powierzchni.

Informacje ekologiczne o składnikach.**BUTANON**

Mobilność Produkt zawiera lotne związki organiczne (LZO), które odparują łatwo ze wszystkich powierzchni.

12.5. Wyniki oceny PBT i vPvB**Wyniki oceny PBT i vPvB**

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

Informacje ekologiczne o składnikach.**BUTANON****Wyniki oceny PBT i vPvB**

Ocena Ten produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne niekorzystne skutki

Inne szkodliwe skutki działania Nieznane.

Informacje ekologiczne o składnikach.**BUTANON**

Inne niekorzystne skutki Nieznane.

CZĘŚĆ 13: Uwagi dotyczące usuwania**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Informacje ogólne Odpady należy traktować jak odpady kontrolowane. Utylizować odpady na licencjonowanym składowisku odpadów zgodnie z wymogami miejscowego Urzędu Utylizacji Odpadów.

Metody utylizacji Utylizować odpady na licencjonowanym składowisku odpadów zgodnie z wymogami miejscowego Urzędu Utylizacji Odpadów.

CZĘŚĆ 14: Informacje o transporcie

14.1. Numer UN

Nr UN. (ADR / RID) 1133

Nr UN. (IMDG) 1133

Nr UN. (ICAO) 1133

Nr UN. (ADN) 1133

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID)

KLEJE

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)

KLEJE

Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO) KLEJE

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) KLEJE

14.3. Klasa (-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID 3

Kod klasyfikacyjny ADR/RID F1

Etykieta ADR/RID 3

Klasa IMDG 3

Klasa/dział ICAO 3

Klasa ADN 3

Etykiety transportowe



14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania

ADR/RID II

Grupa pakowania IMDG II

Grupa pakowania ADN II

Grupa pakowania ICAO II

14.5. Zagrożenia środowiskowe

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczenia morskie

Nie.

14.6. Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

EmS FE, SD

Kategoria transportu ADR 2 Awaryjny kod działania • 3YE

Numer identyfikacyjny zagrożenia (ADR / RID) 33

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (D/E)

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

CZĘŚĆ 15: Informacje dotyczące przepisów

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

Przepisy krajowe Bezpieczeństwo i higiena pracy itp. Ustawa z 1974 r. (Ze zmianami). Przepisy dotyczące kontroli substancji niebezpiecznych dla zdrowia 2002 (SI 2002 nr 2677) (ze zmianami). Przepisy z 2009 r. w sprawie chemikaliów (informacje o zagrożeniach i opakowania do celów zaopatrzenia nr 716). Przepisy dotyczące kontroli substancji niebezpiecznych dla zdrowia 2002 (z późniejszymi zmianami).

Prawodawstwo UE

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) (ze zmianami).
Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

CZĘŚĆ 16: Inne informacje

Wydane przez Compliance

Data aktualizacji 11.04.2018

Rewizja 20

Zastępuje datę 01.06.2017

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia w całości

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H319 Działa silnie drażniąco na oczy.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Przechowywanie Przechowywać w temp. pomiędzy 5°C - 25°C

Informacje te dotyczą wyłącznie określonego materiału i mogą nie być ważne dla takiego materiału stosowanego w połączeniu z innymi materiałami lub w dowolnym procesie. Informacje te są - zgodnie z najlepszą wiedzą i przekonaniem firmy - dokładne i wiarygodne we wskazanym dniu. Jednakże nie udziela się żadnych gwarancji ani zapewnień co do ich dokładności, niezawodności lub kompletności. Obowiązkiem użytkownika jest upewnienie się co do przydatności takich informacji w odniesieniu własnych zastosowań.

