

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Tusz do stempli R 9
zielony (15035000004038)
Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej (UFI): XF42-R9WD-TYE7-G3EW

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne określone zastosowania

Przemysłowe atramentu oznakowanie

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec)

Stefan Kupietz GmbH & Co. KG
Chemische Fabrik

Ulica : August-Wilhelm-Kühnholz-Str. 9

Kod pocztowy/miejscowość : 26135 Oldenburg

Telefon : +49(0)441/20 69 50

Telefaks : +49(0)441 /20 69 520

Osoba do kontaktów w sprawie informacji : E-Mail: info@kupietz.de

1.4 Numer telefonu alarmowego

Poison Centrum awaryjnego +49-551-19240

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Zapalne ciecze : Kategoria 3 ; Łatwopalna ciecz i pary.

STOT SE 3 ; H336 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Kategoria 3 ; Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

2.2 Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń



Płomień (GHS02) · Wykrzyknik (GHS07)

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania

1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

P233 innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P312 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P304+P340 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P403+P235 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P405 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
P405 Przechowywać pod zamknięciem.

2.3 Inne zagrożenia

Potencjalne szkodliwe oddziaływania na środowisko

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; Numer rejestru REACH. : 01-2119450011-60-xxxx ; Nr WE : 252-104-2; Nr CAS : 34590-94-8

Udział wagowy : < 55 %

Klasyfikacja 1272/2008 [CLP] : Substancja z wspólnotową dopuszczalną normą narażenia w miejscu pracy

1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Numer rejestru REACH. : 01-2119457435-35-xxxx ; Nr WE : 203-539-1; Nr CAS : 107-98-2

Udział wagowy : < 30 %

Klasyfikacja 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

Dodatkowe wskazówki

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone części ubioru.

Po wdechu

Należy zadbać o należytą wentylację.

W przypadku kontaktu ze skórą

Umyć wodą i mydłem, następnie spłukać.

Jeśli nastąpił kontakt z oczami

Płukać dużą ilością wody (10 - 15 min.). Zwrócić się do lekarza o pomoc.

Po połyknięciu

pić dużo wody

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych informacji.

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

Żadne

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

Odpowiednie środki gaśnicze

piana gaśnicza , Dwutlenek węgla (CO₂) , Proszek gaśniczy lub Rozpylony strumień wody .

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Żadne

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Żadne

5.4 Dodatkowe wskazówki

W razie pożaru chłodzić wodą zagrożone pojemniki.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ze względu na zawartość rozpuszczalników organicznych trzymać z dala od źródeł ognia i dobrze wietrzyć pomieszczenie. Nie wdychać oparów.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zebrać przy pomocy materiałów, wiążących płyny, i postępować zgodnie z ustawą o odpadach. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Do czyszczenia

Usunąć mechanicznie. Pozostałość zebrać chłoniącymi materiałami..

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Żadne

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Należy przestrzegać środków ostrożności, typowych przy obchodzeniu się z chemikaliami. Stosować tylko w miejscach o wystarczającym odciągu powietrza.

Środki ochronne

Środki ochrony przeciwpożarowej

Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania

nie zostawiać otwartego pojemnika - uziemić pojemnik magazynowy

Wskazówki do składowania kolektywnego

przechowywać osobno od artykułów spożywczych Trzymać z dala od silnie kwaśnych i alkalicznych materiałów oraz substancji utleniających.

Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510) : 3

Informacje dodatkowe na temat warunków składowania

Pojemnik przechowywać w chłodnym, dobrze przewietrzanym miejscu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Żadne

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne na stanowisku roboczym

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; Nr CAS : 34590-94-8

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TRGS 900 (D)
Wartość graniczna : 50 ppm / 310 mg/m³
Górna granica ekspozycji : 1(I)
Wersja : 23.06.2022

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TWA (EC)
Wartość graniczna : 50 ppm / 308 mg/m³
Uwaga : Skin
Wersja : 20.06.2019

1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TRGS 900 (D)
Wartość graniczna : 100 ppm / 370 mg/m³
Górna granica ekspozycji : 2(I)
Uwaga : Y
Wersja : 23.06.2022

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : STEL (EC)
Wartość graniczna : 150 ppm / 568 mg/m³
Uwaga : Skin
Wersja : 20.06.2019

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TWA (EC)
Wartość graniczna : 100 ppm / 375 mg/m³
Uwaga : Skin
Wersja : 20.06.2019

Biologiczne wartości graniczne

1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) : TRGS 903 (D)
Parametr : 1-metoksypropan-2-ol / Mocz (U) / Koniec narażenia, ew. koniec zmiany
Wartość graniczna : 15 mg/l
Wersja : 25.02.2022

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu / twarzy

stosować szczelne okulary ochronne

Ochrona skóry

Ochrona dłoni

stosować rękawice ochronne

Ochrona dróg oddechowych

Odpowiednie aparaty do ochrony dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: tworzenie aerozoli lub mgieł. Półmaska (DIN EN 140) Urządzenie filtrujące (pełna maska lub ochrona na usta-nos) z filtrem: A

Ogólne środki ochrony i higieny

Należy przestrzegać środków ostrożności, typowych przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : Ciekły

Kolor : zielony

Zapach : charakterystyczny

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Stan skupienia :

Ciekły

Temperatura zamarzania :

Brak danych

**Początkowa temperatura
wrzenia i zakres temperatur
wrzenia :** (1013 hPa) ~

134 °C

Temperatura rozkładu : >

200 °C

Temperatura zapłonu : ~

48 °C

Abel-Pensky

Temperatura samozapłonu :

Brak danych

Dolna granica wybuchowości :

Brak danych

Górna granica wybuchowości :

Brak danych

Cisnienie par : (50 °C) <

1100 hPa

Gęstość : (20 °C) ~

0,998 g/cm³

Badanie rozpuszczalności : (20 °C) <

3 %

Rozpuszczalność w wodzie : (20 °C)

Brak danych

pH : ~

5,3

log P O/W :

Brak danych

Czas wycieku : (20 °C) ~

13 s

Kubek DIN 4 mm

Próg zapachowy :

Brak danych

Względna gęstość par : (20 °C)

Brak danych

Szybkość parowania :

Brak danych

Zapalne aerozole : Brak danych.

Substancje ciekłe utleniające : Brak danych.

Właściwości wybuchowe : Brak danych.

9.2 Inne informacje

Dane fizykalne są wielkościami przybliżonymi i dotyczą zastosowanego składnika lub składników o znaczeniu dla bezpieczeństwa.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dostępnych informacji.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak dostępnych informacji.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych informacji.

10.4 Warunki, których należy unikać

żadne przy stosowaniu zgodnym z przeznaczeniem

10.5 Materiały niezgodne

Trzymać z dala od silnie kwaśnych i alkalicznych materiałów oraz od utleniaczy, aby zapobiec reakcjom egzotermicznym.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

przy styku z kwasami organicznymi i anorganicznymi, chlorkami kwasowymi możliwe wytwarzanie wodoru na skutek wilgoci, kwasów, ługów

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Ostre działania

Ostra toksyczność oralna

Parametr :	LD50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Droga narażenia :	Doustny
Gatunki :	Szczur
Dawka skuteczna :	5660 mg/kg
Parametr :	LD50 (C. I. BASIC GREEN 4; C.I.42000 ; Nr CAS : 18015-76-4)
Droga narażenia :	Doustny
Gatunki :	Szczur
Dawka skuteczna :	275 mg/kg

Ostra toksyczność skórna

Parametr :	LD50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Droga narażenia :	Skórny
Gatunki :	Królik
Dawka skuteczna :	9999,99 mg/kg

Ostra toksyczność inhalacyjna

Parametr :	LC50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Droga narażenia :	Wdychanie
Gatunki :	Szczur
Dawka skuteczna :	27,596 mg/l
Czas narażenia :	6 h

Doświadczenia z praktyki/na człowieku

lekko narkotyczne działanie Przy dłuższym wdychaniu oparów o większych stężeniach mogą wystąpić bóle głowy, uczucia zawrotu głowy, mdłości itp.

Działanie drażniące i żrące

Pierwszorzędowe działanie drażniące na skórze

Parametr :	Pierwszorzędowe działanie drażniące na skórze (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki :	Królik
Wynik :	Nie podrażniający

Podrażnienie oczu

Parametr :	Podrażnienie oczu (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki :	Królik
Wynik :	Bardzo nieznaczne odbarwienia pojedynczych komórek (0,5)

Sensybilizacja

W przypadku kontaktu ze skórą

Parametr :	Działanie uczulające na skórę (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki :	Świnka morska
Wynik :	Nie wywołuje uczuleń.

Działania CMR (działanie wywołujące raka, zmieniające cechy dziedziczne i zagrażające rozrodczości)

Rakotwórczość

Parametr :	Rakotwórczość (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
------------	--

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

Droga narażenia : Rakotwórczość
Rezultaty testu : Ujemny.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Mutagenesa in-vitro

Parametr : Mutagenesa in-vitro (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Droga narażenia : Mutagenesa in-vitro
Rezultaty testu : Ujemny.

Genotoksyczność

Parametr : Genotoksyczność (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Droga narażenia : Genotoksyczność
Rezultaty testu : Ujemny.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Możliwe szkodliwe działanie na rozrodczość

Parametr : Jednopoleniowe badania toksyczności reprodukcyjnej (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Droga narażenia : Jednopoleniowe badania toksyczności reprodukcyjnej
Rezultaty testu : Ujemny.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyna wodna

Silna (krótkotrwała) toksyczność dla ryb

Parametr : LC50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki : Leuciscus idus (złoty karp)
Dawka skuteczna : 6812 mg/l
Czas narażenia : 96 h
Ocena : Nieszkodliwe dla ryb do sprawdzonej koncentracji.
Parametr : LC50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki : Strzebla wielkoglowa
Dawka skuteczna : 20800 mg/l
Czas narażenia : 96 h
Ocena : Nieszkodliwe dla ryb do sprawdzonej koncentracji.
Parametr : LC50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki : Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)
Dawka skuteczna : => 1000 mg/l
Czas narażenia : 96 h
Ocena : Nieszkodliwe dla ryb do sprawdzonej koncentracji.

Ostra (krótkotrwała) toksyczność dla dafni

Parametr : EC50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki : Daphnia magna (duża pchła wodna)
Dawka skuteczna : 23300 mg/l
Czas narażenia : 48 h
Ocena : Nieszkodliwe dla rozwielitek do sprawdzonej koncentracji.

Ostra (krótkotrwała) toksyczność alg

Parametr : ErC50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki : Pseudokirchneriella subcapitata
Dawka skuteczna : > 1000 mg/l
Czas narażenia : 7 day(s)
Ocena : Nieszkodliwe dla alg do sprawdzonej koncentracji.

Toksyczność bakterii

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

Parametr : EC50 (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Gatunki : Bacteria toxicity
Dawka skuteczna : 1000 mg/l
Czas narażenia : 3 h
Ocena : Bacteria toxicity

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Przy właściwym wprowadzeniu do zaadaptowanych biologicznych oczyszczalni ścieków nie należy oczekiwać komplikacji.

Biodegradacja

Parametr : Biodegradation (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Inokulum : Stopień eliminacji
Stopa degradacji : 96 %
Ocena : Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).
Metoda : OECD 301E

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Parametr : Bioconcentration factor (BCF) (1-METOKSYPROPAN-2-OL ; Nr CAS : 107-98-2)
Wartość : Bioconcentration factor (BCF)
< 100
Brak wskazań na potencjał bioakumulacyjny.

12.4 Mobilność w glebie

Bardzo duża mobilność w glebie z nieznaczną tendencją do pozostawiania osadu.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych informacji.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

12.8 Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Nie pozwolić na przedostanie się do kanalizacji lub akwenów wodnych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

Dyrektywa 2008/98/WE (dyrektywa ramowa w sprawie odpadów)

Po użyciu zgodnym z przeznaczeniem

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EAK/AVV

- 080111

Informacje dodatkowe

Zanieczyszczone opakowania powinny być wolne od pozostałości opróżnianie. Mogą one być następnie poddane recyklingowi po odpowiednim oczyszczeniu (kod odpadu 080112 nie zawiera rozpuszczalników organicznych).

Zanieczyszczone opakowania powinny być utylizowane tak jak produkt. (Kod odpadu 150110)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 UN number or ID number

UN 1263

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport lądowy (ADR/RID)

PAINT RELATED MATERIAL

Transport morski (IMDG)

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

PAINT RELATED MATERIAL

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Transport lądowy (ADR/RID)

Klasa(y) : 3
Kod klasyfikacyjny : F1
Nr. niebezpieczeństwa (nr. Kemler) : 30
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele : D/E
Przepisy specjalne : LQ 5 I · E 1
Nalepka ostrzegawcza : 3

Transport morski (IMDG)

Klasa(y) : 3
Numer-EmS : F-E / S-E
Przepisy specjalne : LQ 5 I · E 1
Nalepka ostrzegawcza : 3

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasa(y) : 3
Przepisy specjalne : E 1
Nalepka ostrzegawcza : 3

14.4 Grupa pakowania

III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Transport lądowy (ADR/RID) : Nie
Transport morski (IMDG) : Nie
Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Żadne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE

Dopuszczenia i/lub Ograniczenia obszarów zastosowania

Ograniczenia obszarów zastosowania

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Stosować ograniczenia zgodnie z rozporządzeniem REACH załącznik XVII, nr : 3, 40

Przepisy krajowe

Klasa zagrożenia wód (WGK)

Zaszeregowanie zgodnie z AwSV - Klasa : 1 (Niewielkie zagrożenie dla wód)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1 Wskazanie zmiany

03. Składniki niebezpieczne · 07. Wskazówki do składowania kolektywnego - Klasyfikacja magazynowa

16.2 Skróty i akronimy

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Tusz do stempli R 9
zielony
Aktualizacja : 24.08.2023
Data druku : 11.10.2023

Wersja (Aktualizacja) : 17.2.0 (17.1.2)

Żadne

16.3 Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Żadne

16.4 Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Patrz sekcja 2.1 (klasyfikacja).

16.5 Wydzwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

16.6 Wskazówki szkoleniowe

Żadne

16.7 Informacje dodatkowe

Żadne

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.