

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)
Opracowano : 06.06.2016 **Wersja (Aktualizacja) :** 17.0.0 (16.0.0)
Wydrukowano : 05.08.2016

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/ przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Relevantne określone zastosowania

Powłoki i farby, rozcieńczalniki, zmywacze do farb
Rozpuszczelnik

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca : NORTHWEST Handel AG
Ulica : Robert-Schuman-Straße 17
Kod pocztowy/miejscowość : D 44263 Dortmund
Telefon : +49(0)231/222 3001
+49(0)231/222 3099
Telefax : www.nordwest.com
Osoba kontaktowa : sdb@nordwest.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Giftinformationszentrum (GIZ), Mainz, Tel. +49(0)6131 / 19240 (24 h von Mo. – So.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Niebezpieczne dla środowiska wodnego : Kategoria 3 ; Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Asp. Tox. 1 ; H304 - Zagrożenie spowodowane aspiracją : Kategoria 1 ; Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Fam. Liq. 3 ; H226 - Łatwo zapalne substancje ciekłe : Kategoria 3 ; Łatwopalna ciecz i pary.

STOT SE 3 ; H335 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Kategoria 3 ; Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

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) · Zagrożenie dla zdrowia (GHS08) · Wykrzyknik (GHS07)

Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania

HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES

HYDROCARBONS, C9, AROMATES

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P270 Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów

Uzupełniające cechy zagrożeń (UE)

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

2.3 Inne zagrożenia

Żadne

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

ROZPUSZCZALNIK ORGANICZNY

3.2 Mieszanki

Składniki niebezpieczne

HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES ; Numer rejestru REACH. : 01-2119471843-32 ; WE-nr. : 927-241-2

Udział wagowy : $\geq 75 - < 100 \%$

Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 3 ; H412

HYDROCARBONS, C9, AROMATES ; Numer rejestru REACH. : 01-2119455851-35 ; WE-nr. : 918-668-5

Udział wagowy : $\geq 20 - < 25 \%$

Zaszeregowanie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

Niniejsza mieszanina zawiera następujące substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), które znajdują się na liście kandydackiej zgodnie z art. 59 REACH

Żadne

Mieszanka zawiera następujące substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), które są przedmiotem zezwolenia na mocy załącznika XIV do rozporządzenia REACH

Żadne

Dodatkowe informacje

Wydźwięk zdań H- i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaz etykietę. Poszkodowanych należy wydstać ze strefy zagrożenia i ułożyć. Osobie nieprzytomnej lub w przypadku skurczy nie należy nigdy podawać czegokolwiek doustnie. W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnąć porady lekarza.

Po wdechu

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Wymienić zabrudzoną, nasączoną odzież. Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło. Należy posmarować maścią natłuszczającą.

Jeśli nastąpił kontakt z oczami

W przypadku kontaktu z oczami oczy przemyć przy otwartych powiekach wystarczająco długo wodą, potem skonsultować natychmiast z lekarzem.

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

W wyniku zakrztuszenia

NIE wywoływać wymiotów. Po połknięciu wypłukać buzię dużą ilością wody (tylko kiedy osoba jest przytomna) i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Podać do wypicia dużą ilość wody w małych łykach (efekt rozcieńczenia).

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zawroty Bóle głowy Zaburzenie widzenia Mdłości Torsje

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

Żadne

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie rozpuszczalniki

piana na bazie alkoholu Dwutlenek węgla (CO2) Suchy środek gaśniczy Woda w sprayu

Niewłaściwy rozpuszczalnik

Pełny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą powstawać: Tlenek węgla Dwutlenek węgla (CO2)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Odzież ochronna.

5.4 Dodatkowe informacje

Należy oddzielnie zbierać skażoną wodę gaśniczą, nie może się dostać do kanalizacji. Jeśli nie sprawia to zagrożenia, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy niebezpieczeństwa. Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować osobiste wyposażenie ochronne. Oddalić źródła zapłonu. Przy oddziaływaniu oparów, pyłów i aerozoli należy stosować ochrony dróg oddechowych. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację. Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

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

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać Zanieczyszczone powierzchnie gruntownie wyczyścić.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Żadne

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie



7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przy obchodzeniu się nie pod zamknięciem należy używać urządzeń z lokalnym odsysaniem. Jeśli nie jest możliwa lub wystarczająca miejscowa wentylacja, powinna zostać zapewniona dobra wentylacja całego stanowiska roboczego. Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, groźnych zapłonem, zagrożeń.

Środki ochronne i zasady zachowania się

Przebieg wszystkich prac należy zasadniczo tak planować, aby wykluczyć: Wdychanie oparów lub mgły/aerozoli

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Środki ochrony przeciwpożarowej

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Ogólnie przyjęte środki zapobiegawcze ochrony przeciwpożarowej. Pary są cięższe od powietrza, rozprzestrzeniają się przy podłożu i tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem. Należy uziemić pojemniki, przyrządy, pompy, instalacje filtrująco-odciągające. Należy stosować tylko narzędzia zabezpieczone antyelektrostatyczne (nie powodujące iskrzenia). Nosić obuwie i odzież antystatyczną. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Środki do zahamowania tworzenia się aerosolu i kurzu

Opary/aerozole powinny zostać odessane bezpośrednio w miejscu ich powstania. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie należy dopuścić do przeniknięcia produktu do szybów i kanałów.

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

Ogólne zalecenia przy magazynowaniu

Klasyfikacja magazynowa (VCI): 3

Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510): 3

7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Żadne

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości dopuszczalne na stanowisku roboczym

HYDROCARBONS, C9, AROMATES

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia): AGW (D)
Wartość graniczna: 200 mg/m³ / 8 h
Wersja: 16.09.2013

Wartości DNEL/DMEL i PNEC

DNEL/DMEL

Typ wartości dopuszczalnej: DNEL Konsument (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Droga narażenia: Skórny
Częstość narażenia: Langzeit - systemisch
Wartość graniczna: 300 mg/kg
Faktor bezpieczeństwa: 1 d

Typ wartości dopuszczalnej: DNEL Konsument (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Droga narażenia: Wdychać
Częstość narażenia: Langzeit - systemisch
Wartość graniczna: 900 mg/m³

Typ wartości dopuszczalnej: DNEL Konsument (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Droga narażenia: Doustny
Częstość narażenia: Langzeit - systemisch
Wartość graniczna: 300 mg/kg
Faktor bezpieczeństwa: 1 d

Typ wartości dopuszczalnej: DNEL pracownik (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Droga narażenia: Skórny
Częstość narażenia: Langzeit - systemisch
Wartość graniczna: 300 mg/kg
Faktor bezpieczeństwa: 1 d

Typ wartości dopuszczalnej: DNEL pracownik (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

Droga narażenia :	Wdychać
Częstość narażenia :	Langzeit - systemisch
Wartość graniczna :	1500 mg/m ³
Typ wartości dopuszczalnej :	DNEL Konsument (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)
Droga narażenia :	Wdychać
Częstość narażenia :	Langzeit - systemisch
Wartość graniczna :	32 mg/m ³
Typ wartości dopuszczalnej :	DNEL Konsument (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)
Droga narażenia :	Skórny
Częstość narażenia :	Langzeit - systemisch
Wartość graniczna :	11 mg/kg
Typ wartości dopuszczalnej :	DNEL Konsument (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)
Droga narażenia :	Doustny
Częstość narażenia :	Langzeit - systemisch
Wartość graniczna :	11 mg/kg
Typ wartości dopuszczalnej :	DNEL pracownik (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)
Droga narażenia :	Skórny
Częstość narażenia :	Langzeit - systemisch
Wartość graniczna :	25 mg/kg
Typ wartości dopuszczalnej :	DNEL pracownik (systemiczny) (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)
Droga narażenia :	Wdychać
Częstość narażenia :	Langzeit - systemisch
Wartość graniczna :	150 mg/m ³

8.2 Kontrola narażenia



Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu twarzy

Okulary ochronne z osłoną boczną

Ochrona skóry

Ochrona dłoni

Właściwy typ rękawic : Rękawice z długim mankietem

Właściwy materiał : FKM (kauczuk fluorowy)

Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia) : >= 480 min

Grubość materiału rękawic : 0,4 mm

Zalecane rodzaje rękawic : DIN EN 374

Dodatkowe środki ochrony rąk : Przed użyciem przetestować na szczelność/nieszczelność. Nie należy nosić rękawic w pobliżu obracających się części maszyn lub narzędzi. Przy zamiarze ponownego użycia rękawic przed zdjęciem wyczyścić i przechowywać w miejscu o dobrej cyrkulacji powietrza.

Uwaga : Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia niebezpieczeństwa i ilości substancji w miejscu pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Ochrona ciała

fartuch laboratoryjny Kombinezon

Właściwa odzież ochronna : Jako ochrona przed bezpośrednim kontaktem ze skórą konieczna jest ochrona ciała (dodatkowo do roboczego stroju). Odporne na chemikalia obuwie ochronne Należy nosić tylko dobrze dopasowane, wygodne i czyste ubranie ochronne.

Wymagane właściwości : antystatyczny, niełatwopalny wytrzymały na gorąco

Zalecany materiał : Włókien naturalnych (bawełna) termoodpornych tworzyw sztucznych

Ochrona dróg oddechowych

Jeśli nie jest możliwe przewietrzenie lub mechaniczna wentylacja jest niewystarczająca, należy zastosować odpowiednie maski i aparaty do ochrony dróg oddechowych. Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: przekroczenie wartości dopuszczalnej / tworzenie aerozoli, mgieł.

Odpowiednie aparaty do ochrony dróg oddechowych

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

Urządzenie filtrujące (pełna maska lub ochrona na buzię) z filtrem : A

Ogólne środki ochrony i higieny

Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie. Po pracy należy stosować produkty do pielęgnacji skóry.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : ciekły

Barwa : bezbarwny

Zapach : charakterystyczny

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia :				nieokreślony
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia :	(1013 hPa)		145,0 - 185,0	°C
Temperatura rozkładu :				Brak danych
Temperatura zapłonu :		ok.	42,0	°C
Temperatura zapłonu:			240,0	°C
Substancje ciekłe utleniające :				No data available.
Dolna granica wybuchowości :			0,6	Obj.-%
Górna granica wybuchowości :			6,5	Obj.-%
Właściwości wybuchowe :				No data available.
Ciśnienie pary (20°C):	(20 °C)			Brak danych
Gęstość :	(20 °C)	ok.	0,785	g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie :	(20 °C)			niemieszalny
Wartość pH :	(20 °C / conc.)			nie nadaje się do zastosowania
log P O/W :				Brak danych
Lepkość kinematyczna :	(40 °C)	<	20,5	mm ² /s
Zapach powstający podczas tlenia :				Brak danych
Względna gęstość par :	(20 °C)			Brak danych (powietrze = 1)
Szybkość parowania :				Brak danych
Maksymalna zawartość LZO (WE) :	(20 °C)		100,0	C. % gem. RL 1999/13/EG
Max. VOC content (Decopaint):	(20 °C)		100,0	C. % gem. RL 2004/42/EG

9.2 Inne informacje

Brak dalszych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Nie istnieją żadne informacje.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy przestrzeganiu zalecanych przepisów składowania i manipulacji stabilny (patrz część 7).

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Powstawanie wybuchowych mieszanin w połączeniu z: Powietrze. możliwe

10.4 Warunki, których należy unikać

Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, groźących zapłonem, zagrożeń.

10.5 Materiały niezgodne

Alkalia (ługi), skoncentrowany. Kwas, skoncentrowany. Środek utleniający, silny.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi w przypadku stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

Ostre działania

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Oralna toksyczność

Parametr :	LD50 (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)
Droga narażenia :	Doustny
Szczególny rodzaj :	Szczur
Dawka skutkująca :	> 5000 mg/kg
Metoda :	OECD 401
Parametr :	LD50 (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)
Droga narażenia :	Doustny
Szczególny rodzaj :	Szczur
Dawka skutkująca :	3592 mg/kg
Metoda :	OECD 401

Ostra toksyczność skórna

Parametr :	LD50 (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)
Droga narażenia :	Skórny
Szczególny rodzaj :	Królik
Dawka skutkująca :	> 5000 mg/kg
Metoda :	OECD 402
Parametr :	LD50 (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)
Droga narażenia :	Skórny
Szczególny rodzaj :	Królik
Dawka skutkująca :	> 3160 mg/kg
Metoda :	OECD 402

Ostra inhalacyjna toksyczność

Parametr :	LC50 (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)
Droga narażenia :	Wdychać
Szczególny rodzaj :	Szczur
Dawka skutkująca :	> 4951 mg/m ³
Okres trwania narażenia :	4 h
Metoda :	OECD 403

Działanie drażniące i żrące

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Sensybilizacja

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Rakotwórczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Pożknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

11.2 Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie

Nie istnieją żadne dane dla preparatu/mieszanki.

11.3 Symptomy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

Nie istnieją żadne dane dla preparatu/mieszanki.

11.4 Inne szkodliwe skutki działania

Dłuższy lub powtarzający się kontakt ze skórą lub błonami śluzowymi prowadzi do symptomów podrażniających takich jak zaczerwienienie, tworzenie się pęcherzyków, zapalenie skóry itd. Działa odtłuszczająco na skórę.

11.5 Informacje dodatkowe

Produkt jest zaszeregowany i oznakowany według wytycznych WE (Wspólnoty Europejskiej) lub według krajowych ustaw. Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP] Nie są znane informacje toksykologiczne.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

Toksyna wodna

Silna (krótkotrwała) toksyczność dla ryb

Parametr : NOELR (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Szczególny rodzaj : Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)

Dawka skutkująca : 10 - 30 mg/l

Okres trwania narażenia : 96 h

Parametr : LL50 (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)

Szczególny rodzaj : Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)

Dawka skutkująca : 9,2 mg/l

Okres trwania narażenia : 96 h

Ostra (krótkotrwała) toksyczność dla dafni

Parametr : NOELR (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Szczególny rodzaj : Daphnia magna (duża pchła wodna)

Dawka skutkująca : 22 - 46 mg/l

Okres trwania narażenia : 48 h

Parametr : EL50 (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)

Szczególny rodzaj : Daphnia magna (duża pchła wodna)

Dawka skutkująca : 3,2 mg/l

Okres trwania narażenia : 48 h

Ostra (krótkotrwała) toksyczność alg

Parametr : NOELR (HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES)

Szczególny rodzaj : Pseudokirchneriella subcapitata

Dawka skutkująca : > 1000 mg/l

Okres trwania narażenia : 72 h

Parametr : EL50 (HYDROCARBONS, C9, AROMATES)

Szczególny rodzaj : Pseudokirchneriella subcapitata

Dawka skutkująca : 2,629 mg/l

Okres trwania narażenia : 72 h

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie istnieją żadne informacje.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie istnieją żadne informacje.

12.4 Mobilność w glebie

Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

Adsorpcja/desorpcja

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Nie istnieją żadne informacje.

12.7 Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

Żadne

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EKO/AVV

Kod odpadu produkt

klucz oznaczania odpadów (91/689/EWG) : 07 01 04*

13.2 Informacje dodatkowe

Żadne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

UN 1300

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport lądowy (ADR/RID)

TURPENTINE SUBSTITUTE

transport morski (IMDG)

TURPENTINE SUBSTITUTE

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

TURPENTINE SUBSTITUTE

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

Szczególne zalecenia :

LQ 5 I · E 1

Nalepka ostrzegawcza :

3

transport morski (IMDG)

Klasa(y) :

3

Numer-EmS :

F-E / S-E

Szczególne zalecenia :

LQ 5 I · E 1

Nalepka ostrzegawcza :

3

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasa(y) :

3

Szczególne zalecenia :

E 1

Nalepka ostrzegawcza :

3

14.4 Grupa opakovaniowa

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

Karta charakterystyki

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)



Nazwa handlowa : Terpentyna syntetyczna PROMAT chemicals 1 L, 6 L (Art.Nr.: 4000355940, 400355941)

Opracowano : 06.06.2016

Wersja (Aktualizacja) : 17.0.0 (16.0.0)

Wydrukowano : 05.08.2016

Przepisy krajowe

Klasa zagrożenia wód (WGK)

Klasa : 2 (Zagrożenie wodne) Zaszeregowanie zgodnie z VwVwS

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie istnieją żadne informacje.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1 Wskazanie zmiany

14. Prawidłowa nazwa przewozowa UN - Transport lądowy (ADR/RID) · 14. Prawidłowa nazwa przewozowa UN - Transport morski (IMDG) · 14. Prawidłowa nazwa przewozowa UN - Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie - Transport lądowy (ADR/RID) · 14. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie - Transport morski (IMDG) · 14. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie - Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Skróty i akronimy

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]

Nie istnieją żadne informacje.

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

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

16.6 Wskazania 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.