



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpałka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830]

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu
- Nazwa handlowa: Podpałka parafinowa
- Nazwa chemiczna: węglowodory C11-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% węglowodorów aromatycznych
- Numer rejestracji właściwej: 01 -2119456620-43-XXXX, 01-2119457273-39-XXXX
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
- Zastosowania zidentyfikowane: do rozpalania ognia.
- Zastosowania odradzane: nie określono.
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
- Producent: Feniks Sp. z o.o.
- Adres: ul. Benedykta Ciesarza 11, 30-427 Kraków
- Telefon/Fax: +48 12 267 71 82
- Adres e- mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: fenikszoo@op.pl
biuro@theta-doradztwo.pl
- 1.4 Numer telefonu alarmowego
- 112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
- Asp. Tox. 1 H304
- Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

- 2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze



NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P331 NIE wywoływać wymiotów.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

Informacje uzupełniające

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpatka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

2.3 Inne zagrożenia

Substancja nie spełnienia kryteriów substancji PBT lub vPvB. Podczas stosowania mogą powstawać łatwopalne lub wybuchowe mieszaniny par z powietrzem. Opary są cięższe od powietrza i gromadzą się w dolnych partiach pomieszczeń niosąc ze sobą zagrożenie pożaru wskutek zapłonu.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

węglowodory C11-C13, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% węglowodorów aromatycznych

Numer CAS: -

Numer porządkowy ECHA: 918-481-9*

Zakres stężeń: 100%

* Numer podany w [] jest automatycznie przypisanym numerem specyficznego podzioru w obrębie określonego numeru CAS służącym jako techniczny identyfikator numeryczny przy przetwarzaniu zgłaszanych danych za pośrednictwem REACH-IT. Nie ma on znaczenia prawnego i nie ma praktycznego znaczenia dla Karty charakterystyki i innych podobnych dokumentów.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W kontakcie ze skórą: zdjąć zanieczyszczoną odzież. Przemyć zanieczyszczone miejsce dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów skonsultować się z lekarzem.

W kontakcie z oczami: wyplukać obficie dużą ilością wody (10 – 15 min.). Chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. Skonsultować się z lekarzem okulistą w przypadku wystąpienia niepokojących objawów.

W przypadku spożycia: nie wywoływać wymiotów. Wyplukać poszkodowanemu usta wodą. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Natychmiast wezwać lekarza. Leczenie objawowe.

Po narażeniu drogą oddechową: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W razie wystąpienia niepokojących dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wysokie stężenia oparów działają drażniąco na oczy i drogi oddechowe, mogą spowodować bóle głowy, zawroty głowy, działają znieczulająco i mogą powodować inne skutki dla centralnego układu nerwowego. Długotrwały i/lub powtarzający się kontakt ze skórą może powodować jej odłuszczenie, a w efekcie podrażnienie i stany zapalne. Niewielkie ilości płynnego produktu zassane do płuc podczas połykania lub wymiotów mogą spowodować chemiczne zapalenie płuc lub obrzęk płuc.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: piana, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla, piasek, mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne gazy: tlenek węgla, dwutlenek węgla oraz węglowodory, aldehydy, sadza. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpatka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Uwaga! Niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na powierzchni pokrytej produktem. Pary produktu są cięższe od powietrza i gromadzą się w dolnych partiach pomieszczeń. Istnieje duże prawdopodobieństwo powstania mieszaniny wybuchowej z powietrzem – w razie takiego niebezpieczeństwa zarządzić natychmiastową ewakuację. Zagrożone ogniem pojemniki chłodzić z bezpiecznej odległości rozpylonym strumieniem wody. Nie należy dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu likwidującego skutki awarii: ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. W przypadku dużych wycieków odizolować zagrożony obszar. Stosować środki ochrony indywidualnej. Usunąć wszystkie źródła zapłonu, nie palić. Uwaga! Niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na rozlanym produkcie.

Dla osób likwidujących skutki awarii: dopilnować, aby usuwanie awarii i jej skutków przeprowadzał wyłącznie przeszkolony personel. Stosować środki ochrony indywidualnej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku uwolnienia większych ilości substancji należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Nie dopuścić do przedostania się ciekłego produktu do studzienek ściekowych, po zastygnięciu może ona spowodować ich zatkanie. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

Duży wyciek: miejsca gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować.

Mały wyciek: zebrać za pomocą niepalnych materiałów wchłaniających ciecz (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny itp.) i umieścić w kontenerach na odpady. Zebrany materiał potraktować jak odpady. Oczyszczyć i przewietrzyć zanieczyszczone miejsce.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty. Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny, tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach z dala od źródeł ciepła i ognia. Po każdym narażeniu na produkt, przed przerwą jak i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce wodą z mydłem. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem.

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

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnych opakowaniach w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt. Materiały odpowiednie na opakowania: stal węglowa, stal nierdzewna, polietylen, polipropylen, poliester, teflon. Materiały niezgodne: naturalny kauczuk, kauczuk butylowy, EPDM, polistyren.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpałka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Specyfikacja	NDS	NDSch	NDSP	DSB
benzyna	300 mg/m ³	900 mg/m ³	—	—

Podstawa prawna: Dz. U. 2014 poz. 817 wraz z późn. zm.

Zalecane procedury monitorowania

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku – zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MZ z dnia 2 lutego 2011 r. (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

Wartość DNEL

Nie ustalono wartości najwyższego dopuszczalnego poziomu narażenia DNEL.

Wartość PNEC

Substancja jest węglowodorem o skomplikowanym, nieznanym lub zmiennym składzie. Konwencjonalne metody ustalania wartości PNEC są nieodpowiednie i nie można określić jednej reprezentatywnej wartości PNEC dla takich substancji.

8.2. Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Zadbać o dobrą wentylację. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Ochrona rąk: używać rękawic ochronnych odpornych na węglowodory alifatyczne.

Ochrona w przypadku długotrwałego kontaktu: rękawice z kauczuku nitrylowego

Ochrona w przypadku krótkotrwałego kontaktu: rękawiczki z PVC lub neoprenu.

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.



Ochrona oczu: zalecane okulary ochronne lub ochronę twarzy w przypadku niebezpieczeństwa zanieczyszczenia oczu poprzez rozchłapanie lub pary.

Ochrona skóry: zakładać odzież ochronną.

Ochrona dróg oddechowych: w przypadku awarii lub w przypadku narażenia na wysokie stężenie par w powietrzu zalecana ochrona dróg oddechowych – maska z pochłaniaczem par organicznych.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28.12.2005 r (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpałka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

stan skupienia:	ciecz
barwa:	bezbarwna
zapach:	charakterystyczny dla rozpuszczalnika naftowego
próg zapachu:	nie oznaczono
wartość pH:	nie dotyczy
temperatura topnienia/krzepnięcia:	< -25 °C
początkowa temperatura wrzenia:	179°C
temperatura zapłonu:	≥61°C
szybkość parowania (octan butylu=1):	0,04
palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
górną/dolną granicę wybuchowości:	7% obj./0,6% obj.
prężność par:	< 0,1
gęstość par (powietrze=1):	> 1
gęstość:	0,78-0,81 g/cm ³
rozpuszczalność:	nie rozpuszcza się w wodzie
współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	nie oznaczono
temperatura samozapłonu:	>235°C
temperatura rozkładu:	nie oznaczono
właściwości wybuchowe:	nie wykazuje
właściwości utleniające:	nie wykazuje
lepkość (20°C):	1,3-2,2 cSt

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych badań.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia, źródeł ognia, wyładowań elektrostatycznych.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpatka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

LD₅₀ (skóra, królik): >5 000 mg/kg

LD₅₀ (doustnie, szczur): >5 000 mg/kg

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Może wysuszać skórę, powodując uczucie dyskomfortu i stany zapalne skóry. Łagodnie drażniący przy długotrwałym kontakcie. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Może powodować łagodne, krótkotrwałe podrażnienie oczu. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

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.

Rakotwórczość

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

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Ze względu na niską lepkość, produkt w wyniku połyknięcia lub w następstwie wymiotów może bezpośrednio przenikać do płuc i powodować poważne uszkodzenie płuc (zachtystowe zapalenia płuc).

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla ryb: LLO 1000 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss)

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych: ELO 1000 mg/l/48h (Daphnia magna)

Toksyczność dla roślin wodnych: ELO 1000 mg/l/72h (Pseudokirchneriella subcapitata)

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska naturalnego.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt ulega biodegradacji. Biodegradacja : 80% w 28 dni.

Hydroliza: przemiana w wyniku hydrolizy nie powinna być znaczna.

Fotoliza: przemiana w wyniku fotolizy nie powinna być znaczna.

Utlenianie atmosferyczne: ulega szybkiemu rozkładowi w powietrzu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Substancja może ulegać bioakumulacji.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpatka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

12.4 Mobilność w glebie

Produkt charakteryzuje się niską mobilnością - absorbuje w glebie, unosi się na wodzie i paruje do atmosfery.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja nie spełnienia kryteriów substancji PBT lub vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie wpływa na ocieplenie globalne i niszczenie warstwy ozonowej.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące substancji: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytwarzania.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: opakowania jednorazowego użycia niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Opakowania wielokrotnego użycia, po oczyszczeniu mogą być ponownie użyte.

Unijne akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE i 94/62/WE.

Krajowe akty prawne: Dz.U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm., Dz. U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Transport lądowy: nie dotyczy

Transport morski: nie dotyczy

Transport śródlądowymi drogami wodnymi: 9003

Transport lotniczy: nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport lądowy: nie dotyczy

Transport morski: nie dotyczy

Transport śródlądowymi drogami wodnymi: Substancje o temp. zapłonu >60°C i <=100°C

Transport lotniczy: nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Transport lądowy: nie dotyczy

Transport morski: nie dotyczy

Transport śródlądowymi drogami wodnymi: 9

Transport lotniczy: nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie są wymagane.

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

Ciecz szkodliwa, N.F., (7) I.N.O. (zawiera izo- i cykloalkany C12+)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpatka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817 wraz z późn. zm.)

Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm.)

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 wraz z późn. zm)

Rozporządzenie Ministra środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Sekcja 16: Inne informacje

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB	Substancje bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji
NDS	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
NDSch	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDSP	Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Pułapowe
DSB	Dopuszczalne Stężenie w materiale Biologicznym
PNEC	Przewidywane Stężenie niepowodujące zmian w środowisku
DNEL	Pochodny Poziom niepowodujący zmian

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Karta została opracowana na podstawie karty charakterystyki dostarczonej przez producenta, danych literaturowych, internetowych baz danych (np. ECHA, TOXNET, COSING) oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia, z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów prawnych.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podpałka parafinowa

Data wystawienia: 22.06.2013 r.

Wersja: 2.0/PL

Data aktualizacji: 17.02.2018 r.

Dodatkowe informacje

Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji: sekcja: 1,2,7,8,13,14,15,16

Osoba sporządzająca kartę:

mgr Aleksandra Gendek

Karta wystawiona przez:

„THETA” Doradztwo Techniczne

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.