

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane użycie : Farby do wewnętrznego i zewnętrznego dekoracyjnego malowania drewna i metalu w budownictwie, na bazie rozpuszczalników

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul.Kwidzyńska 8
51-416 Wrocław

Numer telefonu : +(48) 71 78 80 700

FAX : +(48) 71 78 80 702

Adres e-mail : safety.wroclaw@ppg.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +(48) 71 78 80 700 (07:00-15:00)

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R10 Produkt łatwo palny.

2.2 Elementy etykiety

Produkt jest klasyfikowany oraz oznakowany zgodnie z Dyrektywą nr 1999/45/EC

Zwrot określający rodzaj zagrożenia (zwrot R) : R10 Produkt łatwo palny.
R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zwroty bezpiecznego postępowania - S : S2 Chronić przed dziećmi.
S23 Nie wdychać rozpylonej cieczy
S29 Nie wprowadzać do kanalizacji.
S38 W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

Zwrot(y) P :

Zawiera : oksym ketonu etylowo-metylowego; cobalt bis(2-ethylhexanoate)

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3 Inne zagrożenia

Brak dostępnej informacji.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Składniki	Nr EC	Nr CAS	Uwaga	DSD Klasyfikacja	CLP Klasyfikacja	Stężenie
Benzyna ciężka hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem	265-185-4	64742-82-1	Nota H, Nota P	R10 N; R51/53 Xn; R65 R66, R67		>=10.00 - <15.00%
oksym ketonu etylowo-metylowego	202-496-6	96-29-7		Carc.Cat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43	2; H351 4; H312 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317	>=0.10 - <1.00%
Benzyna ciężka obrabiana wodorem	265-150-3	64742-48-9	Nota H, Nota P	R10 Xn; R65 R66	1B; H350 Muta.1B; H340 Asp. Tox.1; H304	>=2.50 - <10.00%
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	265-149-8	64742-47-8		Xn; R65 R66		>=2.50 - <10.00%
Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrzęca benzyna - niespecyfikowana	232-489-3	8052-41-3		R10 N; R51/53 Xn; R65 R66, R67		>=0.10 - <1.00%
cobalt bis(2-ethylhexanoate)	205-250-6	136-52-7		Xi; R38 R43 Xn; R22 N; R51/53		>=0.10 - <1.00%

* Lista Kandydacka Substancji o Dużym Znaczeniu dla Autoryzacji

Producent wyrobu deklaruje, że dla zwrotów R niewymienionych w punkcie 3 całkowita zawartość substancji nie przekracza wartości granicznych. Według deklaracji producentów surowców całkowita zawartość benzenu < 0,1%. Klasyfikacja z uwzględnieniem NOTY H i NOTY P.

Jeżeli pojawia się wiele substancji o jednakowych identyfikatorach, to jednak różnią się one własnościami niebezpieczeństwa np. punkt zapłonu.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

4. PIERWSZA POMOC

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Porady ogólne** : W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.
- Kontakt z oczami** : Przeplukiwać otwarte oczy obficie czystą, świeżą wodą przynajmniej przez 10 minut. Usunąć szkła kontaktowe. Zasięgnąć porady medycznej.
- Kontakt przez skórę** : Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Przemyc skórę wodą z mydłem. **NIE STOSOWAĆ** rozpuszczalników lub rozcieńczalników.
- Wdychanie** : Wynieść na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu ciepło i spokój. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Osobie nieprzytomnej zapewnić pozycję bezpieczną - "boczną ustaloną" i zasięgnąć porady medycznej.
- Połknięcie** : W razie przypadkowego połknięcia niezwłocznie zapewnić opiekę medyczną. Pozostawić w spokoju. **NIE** prowokować wymiotów.
- Oparzenia** : W przypadku gdy zabrudzenia na ubraniu zapalą się, splukać dużą ilością wody. Sciągnąć / usunąć luźną odzież. Nie usuwać odzieży, która jest stopiona ze skórą. Uzyskać pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki produktu.

4.3 Wskazanie natychmiastowej opieki lekarskiej i potrzebnego specjalnego traktowania

Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
Leczyć objawowo

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze** : Stosować zraszanie wodą, piany alkoholoodporne, proszki gaśnicze lub dwutlenek węgla. Chłodzić zbiorniki i ich otoczenie poprzez zraszanie wodą.
- Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa** : **NIE STOSOWAĆ** strumieni wodnych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Specjalne zagrożenia podczas zwalczania pożaru** : Ponieważ produkt zawiera organiczne, palne składniki, w czasie pożaru tworzyć się będzie czarny, gęsty dym zawierający niebezpieczne produkty spalania (patrz pkt 10). Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu. Chłodzić zamknięte zbiorniki narażone na ogień poprzez zraszanie wodą. Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Środki ochrony indywidualnej strażaków** : W razie pożaru, założyć aparat powietrzny do zabezpieczenia dróg oddechowych.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Środki ochrony indywidualnej : Stosować środki ochrony indywidualnej. Zapewnić wentylację. Sprawdzić środki ochronne w pkt. 7 i 8. Stosować ochronę układu oddechowego. Nie dopuścić do zbierania się oparów w ilościach mogących tworzyć stężenia wybuchowe. Opary mogą gromadzić się w nisko położonych przestrzeniach. Usunąć źródła zapłonu.

6.2 Zabezpieczenie środowiska

Zabezpieczenie środowiska : Starać się, aby nie dopuścić do przedostania się materiału do sieci wodnej lub kanalizacji. W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

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

Metody oczyszczania : Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników. Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemia, piasek, ziemia krzemkowa, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz pkt. 13).

Porady dodatkowe : Sprawdź w pkt. 15 specyficzne uregulowania krajowe.

6.4 Odniesienie do innych sekcji

Informacje o środkach ochrony indywidualnej w pkt. 8.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z substancjami i mieszaninami

Zasady bezpiecznego postępowania : Unikać przekraczania dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy (patrz pkt. 8). Używać tylko w pomieszczeniach wyposażonych w odpowiednią wentylację wyciągową. Unikać zanieczyszczenia skóry, oczu i ubrania. Powinno się zabronić palenia, jedzenia i picia w miejscu stosowania. Unikać wdychania par lub mgieł. Informacje o środkach ochrony indywidualnej w pkt. 8.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

Wytyczne odnośnie ochrony przeciwpożarowej i wybuchowej : Zapobiegać koncentrowaniu się palnych i/lub wybuchowych par w powietrzu na stanowisku pracy powyżej dopuszczalnych wartości. Przy przemieszczaniu z jednego zbiornika do drugiego stosować uziemienie i materiały przewodzące prąd. Nie powinno się używać narzędzi iskrzących. Pracownicy powinni nosić antystatyczne obuwie i ubranie, posadzki powinny być wykonane z materiałów przewodzących. Trzymać z dala od źródeł ciepła, iskier i otwartego ognia. Przedsięwziąć niezbędne działania przeciwko elektryczności statycznej (która może być powodem zapłonu par organicznych). Produkt ten powinien być używany tylko w pomieszczeniach, z których usunięto otwarte źródła ognia i inne źródła zapłonu. Nie palić tytoniu. Składowanie zanieczyszczonych szmat i stałych części pozostałości farb, zwłaszcza w filtrach, może być przyczyną samozapłonu. Zanieczyszczone produktem materiały takie jak szmaty do czyszczenia, ręczniki papierowe i odzież ochronna, mogą kilka godzin później samoczynnie ulec samozapaleniu. W celu uniknięcia pożaru wszystkie zanieczyszczone materiały powinny być przechwywane w metalowych szczelnie zamkniętych pojemnikach lub pozostawione w pojedynczych warstwach na zewnątrz pomieszczeń do wyschnięcia lub umieszczone w metalowych zmoczonych wodą pojemnikach, a w przypadku wywożenia na wysypisko umyte ciepłą wodą z mydłem. Zanieczyszczane materiały powinny być na koniec każdego dnia pracy usuwane z miejsca pracy i magazynowane nazewnątrz. Właściwe utrzymywanie porządku, regularne usuwanie odpadów i regularna konserwacja filtrów zmniejszy ryzyko samozapłonu oraz inne zagrożenia pożarowe.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich niezgodności

Wymagania dotyczące pomieszczeń i pojemników magazynowych : Stosować się do zaleceń na etykiecie. Chronić przed dostępem osób nieupoważnionych. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo celem uniknięcia uwolnienia / wydostania się produktu. Przechowywać w temperaturze 0 - 35°C (32 - 95 F) w suchym, dobrze przewietrzanym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła, zapłonu i bezpośredniego działania promieni słonecznych. Pary rozpuszczalnika są cięższe od powietrza i mogą gromadzić się tuż nad podłogą. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Instalacje elektryczne/urządzenia muszą być zgodne z normami bezpieczeństwa technicznego. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Nie zamrażać. Magazynować zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi.

Wytyczne odnośnie wspólnego składowania : Chronić przed kontaktem z utleniaczami, silnymi kwasami lub materiałami alkalicznymi.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Informacje dodatkowe - patrz Specyfikacja Techniczna.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

|| Składniki znajdują się na europejskiej liście TLV (98/24/EC) i/lub na krajowej liście zgodnie z Dz. U. 2002 nr 217 poz. 1833 wraz z późniejszymi zmianami:

Składniki	Nr CAS	Wartość [mg/m ³]	Wartość [ppm]	Podstawa
-----------	--------	------------------------------	---------------	----------

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

Benzyna ciężka hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem	64742-82-1	400 300 900		ESIG TWA POL MAC NDS POL MAC NDSCh
Benzyna ciężka obrabiana wodorem	64742-48-9	1,200 300 900		ESIG TWA POL MAC NDS POL MAC NDSCh
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	64742-47-8	100 300		POL MAC NDS POL MAC NDSCh
Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrzęca benzyna - niespecyfikowana	8052-41-3	300 900		POL MAC NDS POL MAC NDSCh

8.2 Kontrole narażenia

Ochronę dróg oddechowych

: Bez względu na to czy trwa natrysk (spryskiwanie), w komorach malarskich niemożliwa jest pełna kontrola zawartości cząstek stałych i par rozpuszczalników w powietrzu. W takich wypadkach operatorzy powinni nosić respiratory zasilane czystym powietrzem podczas procesu malowania do czasu gdy steżenie par rozpuszczalników nie spadnie poniżej dopuszczalnego limitu.

Ochrona rąk

: W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice chroniące przed zagrożeniami chemicznymi.

Kremy ochronne mogą być pomocne w zabezpieczeniu narażonej skóry, jakkolwiek nie powinny być stosowane już po wystąpieniu narażenia. Po kontakcie skóra powinna zostać umyta. Użyj chemicznie odpornych rękawic zgodnych z normą EN 374.

Zalecane rękawice: Kauczuk nitylowy
Minimalny czas odporności: 480 min

Zalecane rękawice są dobierane w oparciu o rozpuszczalnik przeważający w tym produkcie.

Kiedy może występować przedłużający albo często powtarzający się kontakt, zalecane są rękawice klasy ochrony 6 (czas odporności większy niż 480 minut zgodnie z EN 374). Gdy przewidywany jest krótkotrwały kontakt, zalecane są rękawice klasy ochrony 2 (czas odporności większy niż 30 minut zgodnie z EN 374).

UWAGA: wybór konkretnych rękawic dla poszczególnego stosowania i czasu wykorzystania w miejscu pracy powinien brać pod uwagę wszystkie istotne czynniki miejsca pracy między innymi takie jak: Inne substancje chemiczne, które mogą być stosowane, wymagania techniczne (ochrona przed cięciem/przebiciem, ergonomia, ochrona termiczna), potencjalna reakcja ciała na materiał rękawic, jak również instrukcja/specyfikacja dostarczona przez dostawcę rękawic.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04
Data aktualizacji 17-11-10

- Ochrona oczu** : Muszą być stosowane gogle chemooodporne z szybkami acetatowymi, niezaparowujące.
- Ochrona skóry i ciała** : Personel powinien stosować odzież ochronną. Po kontakcie skóra powinna zostać umyta. Ubrania robocze nie mogą być wykonane z materiałów stwarzających ryzyko topienia się w przypadku pożaru. Pracownicy powinni nosić antyelektrostatyczną odzież i obuwie.
- Porady dodatkowe**
- Ochrona środowiska** : Odnosi się do przepisów krajowych wymienionych w pkt 15 dotyczące ochrony środowiska.
- Środki ochrony indywidualnej**
- Sprzęt ochronny** : Ochrona oczu i rękawice ochronne



W przypadku dalszych pytań, prosimy o kontakt z osobistym dostawcą sprzętu ochronnego

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Postać** : ciecz
- Barwa** : biały
- Zapach** : charakterystyczny
- pH** :
- Temperatura zapłonu** : 42.0 °C
Uwaga: Wyliczony
- Górna granica wybuchowości** : 6.82 %(V)
403.19 g/m³
- Dolna granica wybuchowości** : 0.68 %(V)
40.33 g/m³
- Gęstość** : 1.08 g/cm³
w 20 °C
- Rozpuszczalność w wodzie** : niemieszający się
- Temperatura samozapłonu** :
- Lepkość dynamiczna** : 390 mPa.s w 23 °C
- Czas wypływu** : ≥ 40 s
Średnica dyszy: 6 mm
Metoda: ISO 2431 (EN 535) 6 mm kubek

9.2 Inne informacje

Brak dostępnej informacji.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie występują niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Przechowywać z dala od utleniaczy, substancji silnie kwaśnych i silnie zasadowych aby zapobiec reakcjom egzotermicznym.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać temperatury powyżej 60°C (140 F) , bezpośredniego nasłonecznienia i kontaktu ze źródłami ciepła.

10.5 Materiały niezgodne

Nie przechowywać z silnymi kwasami i zasadami.
Nie przechowywać z utleniaczami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku pożaru mogą się tworzyć niebezpieczne produkty rozkładu takie jak: Dwutlenek węgla (CO₂), tlenek węgla (CO), tlenki azotu (NO_x), gęsty czarny dym.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacja o produkcie

: Dla tego produktu nie ma dostępnych danych.
Preparat ten został oceniony zgodnie ze zwykle stosowaną metodą, określoną przez Dyrektywę Unii Europejskiej "Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC" i został odpowiednio zaklasyfikowany pod kątem toksyczności. Szczegóły patrz pkt 3 i 15.

Ostra toksyczność drogą pokarmową

: Może powodować mdłości, skurcze brzucha i podrażnienie błon śluzowych.

Ostra toksyczność drogą oddechową

: Narażenie na pary, wchodzące w skład preparatu, rozpuszczalników w stężeniach przekraczających dopuszczalne limity w miejscu pracy może powodować negatywne efekty zdrowotne. Przykładowo: podrażnienie błon śluzowych, podrażnienie układu oddechowego, negatywne oddziaływanie na nerki, wątrobę i centralny układ nerwowy. Objawy i oznaki: ból i zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, ospałość i w skrajnych przypadkach utrata przytomności.

Podrażnienie skóry

: Powtarzający się lub długotrwały kontakt skóry z preparatem może powodować jej odtłuszczenie i w efekcie jej wysuszenie. Produkt może być wchłaniany przez skórę.

Kontakt z oczami

: Rozprysnięta ciecz może powodować podrażnienie oczu i ich odwracalne uszkodzenia.

Informacja uzupełniająca

: Dla tego produktu nie ma dostępnych danych.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

Dane dotyczące toksyczności składników

oksym ketonu etylowo-metylowego(96-29-7)

|| **Ostra toksyczność drogą oddechową** : LC50: 20 mg/l (szczur)
|| **Ostra toksyczność w kontakcie ze skórą** : LD50: 1,000 - 1,800 mg/kg (królik)

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Informacja uzupełniająca : Brak danych dla produktu. Preparat oceniono zgodnie z Dyrektywą 1999/45/EC oraz Dz. U. 2009 nr 53 poz.439 i odpowiednio sklasyfikowano pod względem ekotoksykologicznym. Szczegóły patrz pkt 3 i 15. Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.

12.2 Trwałość / rozkład

Brak dostępnej informacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnej informacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnej informacji.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnej informacji.

12.6 Inne niekorzystne skutki

Brak dostępnej informacji.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt / wyrób : Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby. Nie dopuszcza się usuwania razem ze zwykłymi odpadami. Wymagana jest specjalna procedura zgodnie z lokalnymi przepisami.

Kod odpadu produktu nieprzydatnego. : Klasyfikacja produktu wg Europejskiego Katalogu Odpadów oraz Dz.U. 2001 nr 112 poz.1206 wraz późniejszymi zmianami w przypadku pozbywania się:



08 01 11* Odpady farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

Jeśli produkt w pełni jest wymieszany z innymi odpadami, dotychczasowy kod nie może być stosowany. Jeśli produkt jest zmieszany z innymi odpadami, powinien być przydzielony odpowiedni kod. W celu uzyskania dodatkowych informacji kontaktować się z lokalnymi władzami.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

	ADR	IMDG - Międzynarodowe Przepisy dotyczące Transportu Morskiego Materiałów Niebezpiecznych	IATA
14.1 Nr UN	1263	1263	1263
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa ONZ	FARBA	PAINT	PAINT
14.3 Klasa(y) zagrożenia w transporcie	3	3	3
14.4 Grupa pakowania	III	III	III
14.5 Zagrożenia dla środowiska		Subst.szkodl.dla wód morskich Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	
Inne informacje	Ograniczona ilość: Ilość maksymalna na opakowanie wewnętrzne : 5.00 L - maksymalna masa brutto na sztukę przesyłki : 30.00 KG	EmS: F-E, S-E Ograniczona ilość: Ilość maksymalna na opakowanie wewnętrzne : 5.00 L maksymalna masa brutto na sztukę przesyłki : 30.00 KG	

14.5 - E3 = Niebezpieczny dla środowiska

Uwaga

ADR: Jeśli opakowanie jest poniżej 450 ltr, na podstawie warunków 2.2.3.1.5, produkt nie podlega przepisom ADR.

IMDG: Jeżeli opakowanie jest poniżej 30 l, na podstawie warunków 2.3.2.5, nie podlega wymaganiom: pakowania, etykietowania i znakowania wg kodu IMDG, ale wymagana jest pełna dokumentacja i oznaczenia towaru transportowego.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport na terenie użytkownika: przewozić zawsze w zamkniętych pojemnikach, które są ustawione pionowo, opatrzone etykietą i zabezpieczone. Upewnić się, że osoby przewożące produkt wiedzą, co zrobić w razie wypadku albo rozlania.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Brak dostępnej informacji.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Specjalne przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska dotyczące substancji lub mieszaniny

Dyrektywa 2004/42/WE - LZO : Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE dla tego produktu (kat. A/d): 300 g/l
w farbach i lakierach Produkt ten zawiera maks. 300 g/l VOC

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04
Data aktualizacji 17-11-10

Krajowe przepisy

Dalsze informacje

- 1) Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 2001 nr 11 poz. 84) z późniejszymi zmianami.
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych. (Dz. U. 2009 nr 53 poz. 439).
- 3) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2003 nr 171 poz.1666) z późniejszymi zmianami.
- 4) Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 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.
- 5) Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń nateżeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2002 nr 217 poz. 1833) z późniejszymi zmianami.
- 6) Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. 2001 nr 63 poz. 638) z późniejszymi zmianami.
- 7) Ustawa Prawo Ochrony Środowiska z dnia 27 kwietnia 2001(Dz.U.2001 nr 62 poz.627) z późniejszymi zmianami.
- 8) Ustawa o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001(Dz.U.2001 nr62 poz.628) z późniejszymi zmianami.
- 9) Rozporządzenie MŚ z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów(Dz.U. 2001 nr 112 poz.1206).
- 10) Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2009 Nr 27 poz. 162).
- 11) Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych. (Dz.U.2005 nr175 poz.1433) z późniejszymi zmianami.
- 12) Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki nie stanowią oceny ryzyka na stanowisku pracy użytkownika, wymaganej przez przepisy bezpieczeństwa pracy. Przy stosowaniu produktu w pracy należy spełnić krajowe przepisy dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa pracy.

16. INNE INFORMACJE

16.1 Inne informacje

Produkt ten zawiera złożoną mieszaniną węglowodorów. Szczegółowe informacje można uzyskać u producenta.

Wyjaśnienie zwrotów R wymienionych w pkt. 3

Benzyna ciężka hydroodsiarczona (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	R10	Produkt łatwo palny.
	R51/53	Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
	R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
	R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
	R67	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

Loksym ketonu etylowo-metylowego	R21	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
	R40	Ograniczone dowody działania rakotwórczego.
	R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
	R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
	H351	Podjeżdżewa się, że powoduje raka.
	H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
Benzyna ciężka obrabiana wodorem	H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
	H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
	R10	Produkt łatwo palny.
	R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
	R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrzająca frakcja naftowa obrabiana wodorem	H350	Może powodować raka.
	H340	Może powodować wady genetyczne.
	H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
	R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrzająca frakcja naftowa obrabiana wodorem	R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
	H350	Może powodować raka.
	H340	Może powodować wady genetyczne.
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
	R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
	R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrzająca benzyna - niespecyfikowana	R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
	R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
	R67	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
	R10	Produkt łatwo palny.
	R51/53	Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
	R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
	R38	Działa drażniąco na skórę.
	R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
	R22	Działa szkodliwie po połknięciu.
	R51/53	Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Niniejsza karta opracowana została na podstawie kart charakterystyki producentów/dostawców materiałów i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących substancji/preparatów niebezpiecznych.

CIESZYŃKA PLUS emalia ftalowa ogólnego stosowania

MSDS PL 01 / PL Wersja 2

Data wydruku 2011-01-04

Data aktualizacji 17-11-10

Porady dotyczące szkolenia:

Osoby biorące udział w obrocie produktem niebezpiecznym powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, bezpieczeństwa i higieny.

Kierowcy pojazdów powinni odbyć przeszkolenie i uzyskać stosowane zaświadczenie zgodnie z wymaganiami przepisów transportowych ADR.

Wersja: 2

Data aktualizacji 17.11.2010

Informacje zawarte w tej Karcie Charakterystyki są zgodne z aktualnym stanem wiedzy, w zakresie magazynowania i bezpiecznego posługiwania się produktem. Są także zgodne z przepisami krajowymi obowiązującymi w dniu wydania karty. Firma zastrzega sobie prawo do modyfikacji danych bez powiadomienia. Jakiegokolwiek zmiany danych spowodują aktualizację Karty Charakterystyki. Użytkownik powinien sprawdzić datę wydania/aktualizacji karty i w przypadku karty aktualizowanej wcześniej niż przed 12 miesiącami, zamieszczone dane powinny być stosowane jedynie po upewnieniu się w najbliższym przedstawicielstwie firmy, że są nadal aktualne. Informacje zawarte w tej karcie dotyczą tylko wyżej wymienionego produktu. Obowiązkiem użytkownika jest właściwa ocena i wykorzystanie produktu w sposób bezpieczny i zgodny z obowiązującym prawem i przepisami. Na użytkownika ciąży odpowiedzialność za upewnienie się czy te informacje są odpowiednie i kompletne dla jego specyficznego stosowania tego produktu. Dane techniczne zawarte w tej karcie nie są specyfikacją jakościową i nie mogą stanowić podstawy do jakiegokolwiek roszczeń prawnych (reklamacji). Wyłącza się jakąkolwiek odpowiedzialność na podstawie tej Karty Charakterystyki.

Po zmieszaniu wszystkich składników wyszczególnionych w Specyfikacji Technicznej do oceny zagrożeń związanych z produktem powinny być wzięte pod uwagę wszystkie informacje z poszczególnych Kart Charakterystyki produktów.