



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona: 1 od 12

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: DELTA Ventideck 7.04 Base

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie ogólne: materiał bazowy do lakier do okien

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Oznaczenie firmowe: CD-Color GmbH & Co. KG

Ulica, skrytka pocztowa: Wetterstraße 58

Kod pocztowy, miejscowość:

58313 Herdecke

Niemcy

WWW: www.cd-color.de

E-mail: info@cd-color.de

Telefon: +49 (0)2330/926-0

Telefax: +49 (0)2330/926-580

Informacja o stacji pogotowia:

Qualisys GmbH, Telefon: +49 (0)2173-39916-0.

Ten numer jest obsadzony tylko w czasie otwarcia biura.

albo

Abteilung Anwendungstechnik => Telefon: +49 (0)2330/926-285 (Service)

Abteilung Entwicklung => Telefon: +49 (0)2330/926-184 (Frau Gartz)

Email msds@cd-color.de

1.4 Numer telefonu alarmowego

GIZ-Nord, Niemcy, Telefon: +49 (0)551-19240

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/WE

R10 Produkt łatwopalny.

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (67/548/EWG albo 1999/45/WE)

Symbole niebezpieczeństwa R:

R 10

Produkt łatwopalny.

R 66

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Symbole niebezpieczeństwa S:

S 2

Chronić przed dziećmi.

S 23

Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.

S 24/25

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S 29

Nie wprowadzać do kanalizacji.

S 38

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

S 51

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona: 2 od 12

Specjalne oznakowanie

Teksty pomocnicze do etykiet:

Zawiera Oksym butan-2-onu: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3 Inne zagrożenia

Dłuższy, powtarzający się kontakt ze skórą może mieć działanie odtłuszczające i prowadzić do zapalenia skóry.

Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

Opary produktu są cięższe od powietrza i mogą się osadzać w wysokiej koncentracji przy powierzchni, w zagłębieniach, piwnicach i kanałach. Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

U osób wrażliwych może wywoływać uczulenie.

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.1 Substancje: nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Charakterystyka chemiczna:

Preparat z materiałów wiążących, rozpuszczających, wypełniaczy, pigmentów i dodatków na bazie żywica alkidowa, pozbawiony woni

Składniki niebezpieczne:

Składnik	Oznaczenie	Zawartość	Klasyfikacja
REACH 01-2119457273-39-xxxx EINECS 265-150-3 CAS 64742-48-9	Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	10 - 20 %	EU: Xn; R65. R66. CLP: Asp. Tox. 1; H304. (EUH066).
REACH 01-2119463258-33-xxxx EINECS 265-150-3 CAS 64742-48-9	Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	< 10 %	EU: R10. Xn; R65. R66. R67. CLP: Flam. Liq. 3; H226. STOT SE 3; H336. Asp. Tox. 1; H304. (EUH066).
EINECS 272-489-0 CAS 68855-54-9	Ziemia okrzemkowa, roztopiona substancja węgla sodowego-kalcynowana	< 5 %	EU: Xn; R48/20. CLP: STOT RE 2; H373.
REACH 01-2119539477-28-xxxx EINECS 202-496-6 CAS 96-29-7	Oksym butan-2-onu (MEKO)	< 1 %	EU: Xn; R21. Xi; R41. Sens.; R43. Carc. Cat. 3; R40. CLP: Acute Tox. 4; H312. Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1; H317. Carc. 2; H351.
EINECS 238-455-4 CAS 14464-46-1	Krystobalit	< 0,5 %	EU: Xn; R48/20. CLP: STOT RE 2; H373.
REACH 01-2119472138-36-xxxx EINECS 220-250-6 CAS 2687-91-4	1-etylopirolidyna-2-on	< 0,5 %	EU: Xi; R41. Repr. Cat. 2; R61. CLP: Eye Dam. 1; H318. Repr. 1B; H360D.

Dodatkowe informacje: Zawiera Wodorotlenek glinu i ditlenek krzemu: Wartości graniczne narażenia patrz sekcja 8.



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Opracowano: 17.12.2013

Wersja: 12

Język: pl-PL

Wydrukowano: 07.02.2014

Strona:

3 od 12

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Informacje ogólne: Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza. Osobie nieprzytomnej nie wolno podawać niczego doustnie. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
- Po wdychu: Należy zadbać o należyłą wentylację. Osoby z obrażeniami doprowadzić w bezpieczne i ciepłe miejsce. W razie wystąpienia dolegliwości sprowadzić lekarza. Przy zatrzymaniu oddechu lub przy nieregularnym oddechu należy zastosować sztuczne oddychanie. Przy wymiotach i braku przytomności należy ułożyć stabilnie na boku. Natychmiast sprowadzić lekarza.
- Po podrażnieniu skóry: Natychmiast umyć wodą i mydłem oraz gruntownie opłukać. Następnie nałożyć warstwę kremu ochronnego na skórę. Nie używać rozpuszczalników albo rozcieńczalników. Należy udać się do dermatologa.
- Po podrażnieniu oczu: Usunąć szkła kontaktowe. Natychmiast przemyć przez około 10 do 15 minut przy otwartych powiekach pod bieżącą wodą. Następnie udać się do okulisty.
- Po połknięciu: Jamę ustną przepłukać dokładnie wodą. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast sprowadzić lekarza. Uważać przy torsjach : niebezpieczeństwo zachłyśnięcia !

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Bóle głowy, zawroty, zamroczenie, mdłości, zmęczenie, narkoza, sucha skóra, reakcje alergiczne. może prowadzić do podrażnień błon śluzowych.

przy połknięciu z bezpośrednimi wymiotami może nastąpić aspiracja do płuc, co może prowadzić do chemicznej pneumonii lub do uduszenia.

Dłuższy, powtarzający się kontakt ze skórą może mieć działanie odtłuszczające i prowadzić do zapalenia skóry.

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

Badanie symptomatyczne.
Poprzez nakremowanie należy wzmocnić skórę w celu uniknięcia podrażnień i stanów zapalnych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze: Suchy środek gaśniczy, rozpylony strumień wody, piana, dwutlenek węgla. Podczas większych pożarów: rozpylony strumień wody albo piana na bazie alkoholu.

Nie zalecane, ze względów bezpieczeństwa, środki gaśnicze:

Pełny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Palny. W przypadku rozgrzania: Możliwe jest powstanie niebezpiecznych, mogących eksplodować oparów/ mieszaniny wybuchowych gazów. Opary produktu są cięższe od powietrza i mogą się osadzać w wysokiej koncentracji przy powierzchni, w zagłębieniach, piwnicach i kanałach. Podczas spalania: gęsty, czarny dym może powodować zagrażać zdrowiu. Ponadto mogą powstać: tlenek i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne zabezpieczenia w walce z poparzeniami:

Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Nosić ubranie do całkowitej ochrony ciała.



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013

Wersja: 12

Język: pl-PL

Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona:

4 od 12

Dodatkowe informacje: Narażone na uszkodzenie pojemniki schładzać spryskując wodą. Zagrożenie pęknięciem pojemników.
Należy osobno składować skażone płyny gaśnicze. Woda użyta do gaszenia nie może dostać się do kanalizacji, gleby i zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację.
Należy nosić odpowiednią odzież ochronną. Nie dopuszczać osób nie posiadających wyposażenia ochronnego.
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie wdychać par.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych i zbiorników wodnych. w przypadku uwolnienia do środowiska zawiadomić odpowiedzialne instytucje.

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

Należy zebrać mechanicznie przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia krzemkowa, uniwersalny środek wiążący, neutralizator kwasowy) i w wymaganych pojemnikach dostarczyć do miejsca utylizacji. Dobrze oczyścić otoczenie.

Informacje dodatkowe: Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

W celu uzupełnienia patrz rozdział 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia w celu bezpiecznego użytkowania:

Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację miejsca pracy. Nie wdychać par.
Unikać tworzenia się łatwopalnych i wybuchowych oparów rozpuszczalnika.
Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zalecane jest używanie antystatycznej odzieży i obuwia.
Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, groźących zapłonem, zagrożeń.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu:

Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Materiał może wyładować się elektrostatycznie. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Pary są cięższe od powietrza, rozprzestrzeniają się przy podłożu. Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona: 5 od 12

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania dotyczące pojemników i miejsca składowania:

- Pojemniki należy przechowywać szczelnie zamknięte, suche i zimne.
- Starannie zamknięty pojemnik magazynować w pozycji stojącej, aby uniknąć wylania.
- Magazynować tylko w oryginalnych pojemnikach. Nie opróżniać pojemnika siłą - nie jest to pojemnik ciśnieniowy!
- Przechowywać z dala od źródeł ciepła/promieni słonecznych. Chronić przed zamrożeniem.

Ogólne zalecenia przy magazynowaniu:

- Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

Klasyfikacja magazynowa: 3 = Łatwo zapalne substancje ciekłe

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie istnieją żadne informacje.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości dopuszczalne na stanowisku roboczym:

Nr. CAS	Oznaczenie	Rodzaj	Wartość graniczna
64742-48-9	Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	Polska: NDS	300 mg/m ³
		Polska: NDSCCh	900 mg/m ³
64742-48-9	Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	Polska: NDS	300 mg/m ³
		Polska: NDSCCh	900 mg/m ³
21645-51-2	Wodorotlenek glinu	Polska: NDS	1,2 mg/m ³ dymu, frakcja mogąca wnikać do dróg oddechowych
		Polska: NDS	2,5 mg/m ³ (dymu i Pyły, całkowity)
14464-46-1	Krystobalit	Polska: NDS	0,3 mg/m ³ frakcja mogąca wnikać do dróg oddechowych (krzemionke powyżej 50%)
		Polska: NDS	1 mg/m ³ frakcja mogąca wnikać do dróg oddechowych (krzemionke od 2% do 50%)
		Polska: NDS	2 mg/m ³ krzemionke powyżej 50%; [Gesamtstaub]
		Polska: NDS	4 mg/m ³ krzemionke od 2% do 50%; [Gesamtstaub]

8.2 Kontrola narażenia

Należy zabezpieczyć dobre wietrzenie pomieszczeń przeznaczonych do pracy i/albo zaistalować urządzenia wentylacyjne.



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013

Wersja: 12

Język: pl-PL

Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona:

6 od 12

Kontrola narażenia w miejscu pracy

Ochrona dróg oddechowych:

Przy przekroczeniu wartości granicznej maksymalnego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (NDS) należy nosić maskę gazową.
Używać filtra typu A zgodnego z normą EN 14387 (= chroniącego przed oparami związków organicznych).
Podczas przyskania konieczna ochrona dróg oddechowych. Przyrząd filtrujący typu A-(P2).

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne zgodne z normą EN 374, odporny na środek rozpuszczający
Materiał rękawiczek: Nitylokauczuk albo kauczuk butylowy.
Czas przebicia: >480 min.
Należy przestrzegać wskazówek producenta rękawic dotyczących przepuszczania i wytrzymałości na przetarcie.

Ochrona wzroku:

Szczelnie przylegające okulary chronne zgodne z normą EN 166.

Ochrona ciała:

Należy nosić odzież ochronną odporną na rozpuszczalniki, antystatyczny

Środki higieny i ochrony:

Nie dopuszczać do powstania rozpylonej cieczy. Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.
Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	Stan: ciekły Barwa: biały
Zapach:	słaby, charakterystyczny
Zapach powstający podczas tlenia:	brak danych
wartość pH:	brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	> 100 °C
Temperatura zapłonu i zasięg płomienia:	57 °C
Szybkość parowania:	brak danych
Łatwopalność:	brak danych
Niebezpieczeństwo eksplozji:	nie posiadający własności wybuchowe Możliwe jest powstanie niebezpiecznych, mogących eksplodować oparów/ mieszaniny wybuchowych gazów.
Granice wybuchowości:	DGW (dolna granica wybuchowości): 0,60 Vol% GGW (górną granicą wybuchowości): 6,50 Vol%
Parowanie:	przy 20 °C: nie mieszalny 1 hPa przy 50 °C: <= 110 kPa
Gęstość pary:	brak danych
Gęstość:	przy 20 °C: 1,0 - 1,2 g/mL
Rozpuszczalność w wodzie:	nie mieszalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	nie jest samozapalny
Rozkład termiczny:	brak danych
Lepkość, dynamiczny:	brak danych
Lepkość, kinematyczny:	przy 20 °C: czas wycieku fordbecher >= 60 s (ISO 2431/6mm)
Właściwości wybuchowe:	brak danych
Właściwości utleniające:	brak danych



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Opracowano: 17.12.2013

Wersja: 12

Język: pl-PL

Wydrukowano: 07.02.2014

Strona: 7 od 12

9.2 Inne informacje

Temperatura samozapłonu:	> 200 °C
Ilość rozpuszczalnika:	ok. 23 - 25 %
Zawartość ciała stałego:	ok. 66 - 77 %
informacje dodatkowe:	brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Możliwe jest powstanie niebezpiecznych, mogących eksplodować oparów/ mieszaniny wybuchowych gazów.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt zachowuje stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Żadne niebezpieczne reakcje nie są znane.

10.4 Warunki, których należy unikać

Trzymać z dala od źródeł światła, iskier i otwartego ognia.

10.5 Materiały niezgodne

silne utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu

	Podczas pożaru mogą powstawać: Dym, Tlenek i dwutlenek węgla.
Rozkład termiczny:	brak danych

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Inne informacje:	Zawiera Oksym butan-2-onu: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Dane do Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa): LD50 Szczur, doustny: >8000 mg/kg LD50 Królik, skórny: >4000 mg/kg LC50 Szczur, inhalacyjny: > 18,5 mg/L/4h.
------------------	---



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona: 8 od 12

Symptomy

Po wdychu:

Bóle głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, działanie odurzające i, wyjątkowo, utrata przytomności.

Kontakt z oparami powyżej wartości NDS prowadzi do uszkodzeń organów układu oddechowego, śluzówki, nerek, i wątroby oraz centralnego układu nerwowego.

W przypadku połknięcia:

przy połknięciu z bezpośrednimi wymiotami może nastąpić aspiracja do płuc, co może prowadzić do chemicznej pneumonii lub do uduszenia.

Po kontakcie ze skórą:

Częste lub długotrwałe kontakty ze skórą mogą prowadzić do uczulenia i zapalenia skóry.

Niebezpieczeństwo resorpcji przez skórę.

Jeśli nastąpił kontakt z oczami:

wstrzyknięcie rozpuszczalnika może wywoływać podrażnienia lub odwracalne szkody na oku.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Inne wskazania: brak danych

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Inne wskazania: brak danych

12.3 Zdolność do biokumulacji

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:

brak danych

12.4 Mobilność w glebie

brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Zalecenia ogólne: Uniemożliwić przeniknięcie do gruntu lub kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Numer kodowy odpadu: 08 01 11* = Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

* = Wymagane jest potwierdzone usunięcie odpadków.

Zalecenie:

Nie odprowadzać resztek do odpływu lub WC, lecz dostarczyć do punktu gromadzenia odpadów problemowych. Nie utylizować razem z odpadami komunalnymi. Nie wprowadzać do kanalizacji.



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona: 9 od 12

Opakownie

Zalecenie: Numer kodowy odpadu 150102 - Opakowania z tworzyw sztucznych
Numer kodowy odpadu 150104 - Opakowania z metali
Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Nie opróżnione do końca beczki dostarczyć do punktu usuwania odpadów problemowych.
Opakowania nie mające kontaktu z chemikaliami, dokładnie opróżnione i oczyszczone, mogą być użyte ponownie.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

ADR/RID, IMDG, IATA: 1263

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR/RID: UN 1263, Farba
IMDG, IATA: UN 1263, Paint

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID: klasa 3, Kod: F1
IMDG: Class 3, Subrisk -
IATA: Class 3

14.4 Grupa pakowania

ADR/RID, IMDG, IATA: III

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Zanieczyszczenia morskie: Nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport lądowy (ADR/RID)

Tablica ostrzegawcza: ADR/RID: Numer niebezpieczeństwa 30, Numer UN (numer ONZ) 1263
spis zagrożeń: 3
Szczególne zalecenia: 163 640E 650
Ograniczone ilości: 5 L
EQ: E1
Opakownie - Instrukcje: P001 - IBC03 - LP01 - R001
Opakownie - Szczególne zalecenia: PP1
Szczególne zalecenia przy zbiorczy pakowaniu: MP19
Portable Tanks - Instrukcje: T2
Portable Tanks - Szczególne zalecenia: TP1 - TP29
Kodowanie tanku: LGBF
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele: D/E
Spostrzeżenia: ADR/RID: Jeśli produkt ten transportowany jest według ADR/RID (konwencja dot. transportu drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych/regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych) 2.2.3.1.5 w zbiornikach o pojemności najwyżej 450.



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona: 10 od 12

transport morski (IMDG)

EmS:	F-E, S-E
Szczególne zalecenia:	163, 223, 955
Ograniczone ilości:	5 L
EQ:	E1
Opakownie - Instrukcje:	P001, LP01
Opakownie - Przepisy:	PP1
IBC - Instrukcje:	IBC03
IBC - Przepisy:	-
Instrukcje do tankowania - IMO:	-
Instrukcje do tankowania - UN:	T2
Instrukcje do tankowania - Przepisy:	TP1, TP29
Spiętrzanie i oddzielanie:	Category A.
Właściwości i spostrzeżenia:	Miscibility with water depends upon the composition.

Transport lotniczy (IATA)

Hazard:	Flamm. liquid
EQ:	E1
Passenger Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y344 - Max. Net Qty/Pkg. 10 L
Passenger:	Pack.Instr. 355 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Cargo:	Pack.Instr. 366 - Max. Net Qty/Pkg. 220 L
Special Provisioning:	A3 A72
ERG:	3L

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

brak danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy krajowe - Polska

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U nr 201, poz. 1674, z 14 października 2005 r.) - do punktu 2; Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U nr 171, poz. 1666, 2003 z późniejszymi zmianami) - do punktu 3; Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla ośrodków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, 2173, 2005) - do punktu 8; Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199, poz. 1671, 2002) - do punktu 14; Oświadczenie Rzłdowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załczników A i B Umowy Europejskiej dotyczcej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (DzU nr 178, poz. 1481, 2005) - do punktu 14; Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173, poz. 1679, 2003 z późniejszymi zmianami) - do punktu 15.

Przepisy krajowe - EG (Wspólnota Europejska)-kraje członkowskie

Zawartość lotnych organicznych związków (VOC):

max. 30-% wagi = 300 g/L



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Strona: 11 od 12

Oznakowanie opakowania przy zawartości <= 125 mL

Symbole niebezpieczeństwa R:

R 10 Produkt łatwopalny.
R 66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Symbole niebezpieczeństwa S:

S 2 Chronić przed dziećmi.
S 23 Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.
S 24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
S 29 Nie wprowadzać do kanalizacji.
S 38 W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
S 51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Przepisy krajowe - Niemcy

Klasyfikacja magazynowa: 3 = Łatwo zapalne substancje ciekłe

Stopień zagrożenia wód: 1 = niewielkie zagrożenie wodne

Zalecenia do ograniczenia: Należy przestrzegać ograniczeń zatrudniania nieletnich.
Należy przestrzegać ograniczeń zatrudniania ciężarnych kobiet i matek karmiących piersią.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny ocena bezpieczeństwa nie jest konieczna.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dalsze informacje

Nadużycie może prowadzić do uszkodzenia zdrowia i środowiska.

Dosłowne brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia stwarzanego przez substancję niebezpieczną lub preparat niebezpieczny w ustępie 2 i 3:

H226 = Łatwopalna ciecz i pary.
H304 = Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312 = Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H317 = Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318 = Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H336 = Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H351 = Podejrzewa się, że powoduje raka.
H360D = Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H373 = Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
EUH066 = Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Dosłowne brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia stwarzanego przez substancję niebezpieczną lub preparat niebezpieczny w ustępie 2 i 3:

R 61 = Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.
R 10 = Produkt łatwopalny.
R 21 = Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
R 40 = Ograniczone dowody działania rakotwórczego.
R 41 = Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R 43 = Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
R 48/20 = Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.
R 65 = Działa szkodliwie: może powodować uszkodzenia płuc w przypadku połknięcia.
R 66 = Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
R 67 = Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Powód ostatnich zmian: Zmiany w rozdziale 3: Skład/ informacja o składnikach
Opracowanie zbiorcze

Powstanie: 24.11.2008

Arkusz danych z przedstawionego obszaru

Kontakt poprzez: patrz sekcja 1: Informacja o stacji pogotowia



Leistung verbindet

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i Rozporządzenie (UE) Nr 453/2010 (REACH)

DELTA Ventideck 7.04 Base

Numer materiałowy 124946DW

Opracowano: 17.12.2013
Wersja: 12
Język: pl-PL
Wydrukowano: 07.02.2014

Strona: 12 od 12

Skróty i akronimy: patrz ECHA: wytyczne dotyczące wymogów informacyjnych oraz oceny bezpieczeństwa substancji, rozdział R.20 (spis pojęć i skrótów).

Informacje podane w tym formularzu zestawiono według najlepszej wiedzy i odzwierciedlają one wyniki dotychczasowych badań naukowych. Nie gwarantują one jednak dotrzymania definoowalnych w postaci zapisów prawnych właściwości.