

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 1 z 9

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

OLI-PUR Verdünner V 15

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszanki**

Regulator(y) procesu

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy:	Oli Lacke GmbH	
Ulica:	Bahnhofstrasse 22	
Miejscowość:	D-09244 Lichtenau	
Telefon:	+49(0)37208/84200	Telefaks: +49(0)37208/84268
e-mail:	entwicklung@oli-lacke.de	
Internet:	www.oli-lacke.de	

1.4. Numer telefonu

Gemeins. Gifinformationszentrum Erfurt

alarmowego:

+49(0)361/730730

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

Zwroty R:

Produkt łatwopalny.

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Klasyfikacja GHS

Kategorie zagrożenia:

Substancja ciekła łatwopalna: Flam. Liq. 3

Działanie toksyczne na narządy docelowe - jednorazowe STOT naraż. jednor.: STOT SE 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Łatwopalna ciecz i pary.

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

2.2. Elementy oznakowania**Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie**

octan n-butylu

Hasło ostrzegawcze:

Uwaga

Piktogram:

GHS02-GHS07

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H226

Łatwopalna ciecz i pary.

H336

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P243

Przedsięwzięć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

P261

Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P271

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 2 z 9

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
 P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
 P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

2.3. Inne zagrożenia

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

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszanki****Charakterystyka chemiczna**

Gemisch aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen:

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
Nr CAS	Klasyfikacja	
Nr Index	Klasyfikacja GHS	
Nr REACH		
204-658-1	octan n-butylu	85 - < 90 %
123-86-4	R10-66-67	
607-025-00-1	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336	
01-2119485493-29		
203-603-9	octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego	15 - < 20 %
108-65-6	R10	
607-195-00-7	Flam. Liq. 3; H226	
01-2119475791-29		

Dosłowne brzmienie zwrotów R i H: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza. 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.

W przypadku wdychania

Poszkodowanych przetransportować na świeże powietrze. Osoby z obrażeniami doprowadzić w bezpieczne i ciepłe miejsce. Przy zatrzymaniu oddechu lub przy nieregularnym oddechu należy zastosować sztuczne oddychanie.

W przypadku kontaktu ze skórą

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło. Nie splukiwać za pomocą: Rozpuszczalnik/Rozcieńczalniki

W przypadku kontaktu z oczami

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć je przez około 10 do 15 minut pod bieżącą wodą nie zamykając powiek. Następnie udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. NIE wywoływać wymiotów. Po połknięciu wypłukać buzię dużą ilością wody (tylko kiedy osoba jest przytomna) i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 3 z 9

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zaburzenia świadomości

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

Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

piana na bazie alkoholi. Dwutlenek węgla (CO₂). Suchy środek gaśniczy. Mgła wodna

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania osadza się dużo sadzy. Niebezpieczne produkty rozpadu: sadza Stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia. Należy zastosować odpowiednie środki ochronne dla układu oddechowego.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać strumienia wody. Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub 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 - nie palić tytoniu. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację. Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. Bezpieczna obsługa: patrz Dział 7 Środki ochrony indywidualnej; patrz Dział 8

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Należy dodatkowo stosować się do krajowych przepisów i rozporządzeń! W przypadku ulatniania się gazu lub przedostania się do wody, gleby lub kanalizacji zawiadomić kompetentne organy władzy.

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

Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodzenie olejem). Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcie. Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz rozdział 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

W przypadku niewystarczającego wietrzenia i/lub przez stosowanie, możliwe tworzenie wybuchowych/wysoce łatwopalnych mieszanin. Aż do całkowitego wyparowania łatwopalnych składników występuje także po użyciu niebezpieczeństwo tworzenia się wybuchowych mieszanin pary i powietrza. Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, groźących zapłonem, zagrożeń. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Używać przeciwwybuchowego elektrycznego sprzętu. Należy uziemić pojemniki, przyrządy, pompy, instalacje filtrująco-odciągające. Nosić obuwie i odzież antystatyczną. Należy stosować tylko narzędzia zabezpieczone antyelektrostatyczne (nie powodujące iskrzenia).

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 4 z 9

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Unikać: Wdychanie oparów lub mgły/aerozoli, Wdychanie pyłów/cząsteczek Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem.
Nie opróżniać pojemnika siłą. Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku.
Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Skoncentrowane opary są cięższe od powietrza. Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

Informacja uzupełniająca

Należy dodatkowo stosować się do krajowych przepisów i rozporządzeń!

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

Von stark sauren oder alkalischen Materialien oder Oxidationsmitteln fernhalten.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Przestrzegać instrukcji obsługi na nalepce. Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Przechowywać w miejscu, które dostępne jest tylko upoważnionym osobom. Po pobraniu produktu należy zawsze dokładnie zamykać pojemnik.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Należy zastosować się do zaleceń w załączonej dokumentacji.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry kontrolne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
108-65-6	Octan 2-metoksy-1-metyloetylu	260		NDS (8 h)
		520		NDSch (15 min)
123-86-4	Octan butylu (n-butylu octan)	200		NDS (8 h)
		950		NDSch (15 min)

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przy obchodzeniu się nie pod zamknięciem należy w miarę możliwości używać urządzeń z lokalnym odsysaniem. Jeśli nie jest możliwe przewietrzenie lub mechaniczna wentylacja jest niewystarczająca, należy zastosować odpowiednie maski i aparaty do ochrony dróg oddechowych.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie. W miejscu pracy nie wolno jeść, pić lub zażywać tabaki.

Ochronę oczu lub twarzy

Szczelne okulary ochronne.

Ochrona rąk

Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych: NBR (Nitrylokauczuk). Jakość rękawic

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 5 z 9

odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia niebezpieczeństwa i ilości substancji w miejscu pracy. Przed obchodzeniem się z produktem nanieść krem ochronny na skórę.

Ochrona skóry

odzież ochronna: Włókien naturalnych (bawełna) termoodpornych tworzyw sztucznych

Ochrona dróg oddechowych

Podczas rozpylania/natryskiwania stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych. Przechodzić ograniczeń czasowych noszenia odzieży zgodnie z Rozporządzeniem o substancjach niebezpiecznych oraz zasad stosowania aparatów oddechowych (BRG 190).

Kontrola narażenia środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny: ciekły

Kolor:

Metoda testu**Zmiana stanu**

Temperatura zapłonu: > 21 °C DIN EN ISO 1523

Granice wybuchowości - dolna: 1,2 obj. %

Granice wybuchowości - górna: 10,6 obj. %

Samozapalność: 315 °C

Prężność par:
(przy 20 °C) 14 hPa

Gęstość względna (przy 20 °C): 0,893 g/cm³ ISO 2811

Czas wypływu:
(przy 20 °C) 11 s 4 DIN 53211

Badanie na oddzielenie
rozpuszczalnika: < 3 %

Zawartość rozpuszczalnika: 100 %

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

patrz rozdział 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje egzotermiczne z: Alkaliami (tługi), skoncentrowany. Kwas, skoncentrowany. Środek utleniający, silny.

10.4. Warunki, których należy unikać

Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów.

10.5. Materiały niezgodne

Wyroby gumowe

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla. Dwutlenek węgla. Tlenki azotu (NOx).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 6 z 9

Toksyczność ostra

Nr CAS	Nazwa chemiczna				Źródło
	Droga narażenia	Metoda	Dawka	Gatunek	
108-65-6	octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego				
	doustna	LD50	8532 mg/kg	Szczur	RTECS
	skórna	LD50	7500 mg/kg	Królik	

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

Składniki w tym preparacie nie spełniają kryteriów CMR zaklasyfikowania do kategorii 1 lub 2.

Informacja uzupełniająca do badań

Nie istnieją żadne dane na temat samego preparatu/mieszaniny. Klasyfikacji dokonano na podstawie procesu kalkulacji w oparciu o wytyczne rozporządzenia 1999/45/WE.

Informacje uzyskane na podstawie doświadczeń zebranych w praktyce.**Istotne obserwacje kwalifikacyjne**

Po wdychu

Potencjalne szkodliwe oddziaływania na ludzi i potencjalne symptomy :Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Może w przypadku wdychania uszkodzić wątrobę. może w przypadku wdychania uszkodzić nerki. Depresja ośrodkowego układu nerwowego - Zawroty, Bóle głowy, Zamroczenie, Utrata świadomości

Jeśli nastąpił kontakt z oczami:

Działa drażniąco na oczy.

W przypadku połknięcia :

Torsje , Zburzenia żołądkowo-jelitowe

Po podrażnieniu skóry:

Zagrożenie przez resorpcję skóry. Powtarzające lub kontynuowane narażenie może spowodować podrażnienia skóry i Dermatitis, na wskutek odtłuszczających właściwości produktu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

Nr CAS	Nazwa chemiczna				Źródło
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Metoda	Dawka	[h] [d]	Gatunek
108-65-6	octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego				
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	161 mg/l	96 h	Pimephales promelas
	Ostra toksyczność skorupiaki	EC50	408 mg/l	48 h	Daphnia magna

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
108-65-6	octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego	0,43

12.4. Mobilność w glebie

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 7 z 9

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki w tym preparacie nie spełniają kryteriów zaklasyfikowania jako substancji PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie istnieją żadne dane dla preparatu/mieszaniny.

Informacja uzupełniająca

Nie istnieją żadne dane na temat samego preparatu/mieszaniny. Klasyfikacji dokonano na podstawie procesu kalkulacji w oparciu o wytyczne rozporządzenia 1999/45/WE.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

080111 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, DOSTAW I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, dostaw i stosowania oraz usuwania farb i lakierów; odpady farb lub lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
Niebezpieczny odpad.

Kod odpadów - wykorzystany produkt

080111 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, DOSTAW I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, dostaw i stosowania oraz usuwania farb i lakierów; odpady farb lub lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
Niebezpieczny odpad.

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

080111 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, DOSTAW I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, dostaw i stosowania oraz usuwania farb i lakierów; odpady farb lub lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
Niebezpieczny odpad.

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Zużyte opakowania są traktowane jako tworzywo.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport lądowy (ADR/RID)**

<u>14.1. Numer UN (numer ONZ):</u>	UN 1263
<u>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u>	Paint related material
<u>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u>	3
<u>14.4. Grupa pakowania:</u>	II
Etykiety:	3
Kod klasyfikacji:	F1
Postanowienia specjalne:	163 640D 650
Ilość ograniczona (LQ):	5 L
Kategorie transportu:	2

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 8 z 9

Numer zagrożenia: 33
 Kod ograniczeń przejazdu przez tunele: D/E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ): UN 1263
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Paint related material
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3
14.4. Grupa pakowania: II
 Etykiety: 3
 Kod klasyfikacji: F1
 Postanowienia specjalne: 163 640D 650
 Ilość ograniczona (LQ): 5 L

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ): UN 1263
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Paint related material
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3
14.4. Grupa pakowania: II
 Etykiety: 3
 Postanowienia specjalne: 163
 Ilość ograniczona (LQ): 5 L
 EmS: F-E, S-E

Transport lotniczy (ICAO)

14.1. Numer UN (numer ONZ): UN 1263
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Paint related material
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3
14.4. Grupa pakowania: II
 Etykiety: 3
 Postanowienia specjalne: A3 A72
 Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski): 1 L
 IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski): 353
 IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski): 5 L
 IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy): 364
 IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy): 60 L

Inne istotne informacje (Transport lotniczy)

: Y341
 E2
 00000000005: Y341

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

patrz rozdział 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

OLI-PUR Verdünner V 15

Wydrukowano dnia: 19.06.2015

Numer materiału: A01975

Strona 9 z 9

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

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Informacje dotyczące przepisów UE**

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą Rady 1999/13/WE:

893 g/l

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji ocena bezpieczeństwa nie jest konieczna.

SEKCJA 16: Inne informacje**Pełny tekst odnośnych zwrotów R w sekcjach 2 i 3**

- 10 Produkt łatwopalny.
66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.
67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Pełny tekst odnośnych zwrotów H w sekcjach 2 i 3

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

Informacja uzupełniająca

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.

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)