

KARTA CHARAKTERYSTYKI**SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna****SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa produktu SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna

Numer produktu DCA-b, EDCA01L, EDCA05L, EDCA25L, EDCA200L, ZE

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Uszczelniaacz.

Zastosowania odradzane Na dzień dzisiejszy nie posiadamy informacji na temat ograniczeń dotyczących stosowania. Zostaną one zawarte w tej karcie charakterystyki gdy dostępne.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Dostawca**

Producent ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR
UNITED KINGDOM

+44 (0)1530 419600

+44 (0)1530 416640

info@hkw.co.uk

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy Semicon sp. z o.o. 226156431 godz: 8-16

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

EC No 1272/2008

Zagrożenia fizyczne

Flam. Liq. 3 - H226

Zagrożenia dla zdrowia

Acute Tox. 3 - H331 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT RE 2 - H373

Zagrożenia dla środowiska

Nie sklasyfikowane.

Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)

Xn;R20/21. Xi;R38. R10.

2.2. Elementy oznakowania**Piktogram**

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.

Zawiera

KSYLEN, ETYLOBENZEN, 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOLINE-3-ONE

Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P261 Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE. HAZARDOUS SUBSTANCE; DANGEROUS GOODS The above phrases are the risks associated with the product

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszaniny**

KSYLEN		30-60%
Numer CAS: 1330-20-7 Numer WE: 215-535-7		
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
Acute Tox. 4 - H332		
Acute Tox. 4 - H312		
Skin Irrit. 2 - H315		
ETYLOBENZEN		5-10%
Numer CAS: 100-41-4 Numer WE: 202-849-4		
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xn;R20	
Acute Tox. 4 - H332		
PROPAN-2-OL		1-5%
Numer CAS: 67-63-0 Numer WE: 200-661-7 Numer rejestracji REACH: 01-2119457558-25-XXXX		
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xi;R36 R67	
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H336		
STOT SE 3 - H336		

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna

4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOLINE-3-ONE		<1%
Numer CAS: 64359-81-5 Numer WE: —		
Współczynnik M (toksyczność ostra) = 100		
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Acute Tox. 4 - H302	T+;R26. Xn;R22. C;R34. N;R50. R43.	
Acute Tox. 1 - H330		
Skin Corr. 1B - H314		
Skin Sens. 1 - H317		
Aquatic Acute 1 - H400		

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określić zagrożenia jest przedstawiony w sekcji 16.

Uwagi dotyczące składu Brak klasyfikowanych składników lub składników, dla których istnieją normy narażenia zawodowego, występujących w stężeniach powyżej poziomu ujawnienia.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wdychanie**

Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanej osobie ciepło i spokój. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Połknięcie

Nie wywoływać wymiotów. Dokładnie wypłukać usta wodą. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Kontakt ze skórą

Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.

Kontakt z oczami

Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Spłukać wodą. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym****Wskazówki dla lekarza**

Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Gasić przy użyciu następujących środków: Piana. Suche chemiczne środki gaśnicze, piasek, dolomit itp.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**Szczególne zagrożenia**

Z powodu nadmiernego wzrostu ciśnienia pojemniki mogą gwałtownie pękać lub wybuchnąć przy podgrzaniu. Może wybuchnąć podczas ogrzewania lub gdy jest narażony na płomienie lub iskry. Pary są cięższe od powietrza i mogą się rozprzestrzeniać nad ziemią na znaczne odległości do źródła zapłonu i powodować powrót płomienia.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Tlenki węgla. Toksyczne gazy i opary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej**Działania ochronne podczas gaszenia pożaru**

Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru. Chłodzić pojemniki narażone na pożar jeszcze długo po tym, gdy pożar zostanie ugaszony.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Osobiste środki ostrożności**

Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Palenie, iskry, płomienie lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie odprowadzać do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi.

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

Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu. Palenie, iskry, płomienie lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku. Zapewnić odpowiednią wentylację. W stosownych przypadkach nosić odpowiedni sprzęt ochronny, w tym rękawice, okulary ochronne/osłonę twarzy, maskę oddechową, buty, odzież lub fartuch. Absorbować wermikulitem, piaskiem lub ziemią i przenieść do pojemników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji**Odniesienia do innych sekcji**

Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Środki ostrożności podczas stosowania**

Przechowywać z dala od ciepła, iskiei i otwartego ognia. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania oparów. Stosować zatwierdzoną maskę oddechową, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekracza dopuszczalne poziomy. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Unikać rozlewania.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**Środki ostrożności dotyczące magazynowania**

Przechowywać z dala od utleniaczy, ciepła i ognia. Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Klasa składowania

Przechowywanie odpowiednie dla łatwopalnych gazów sprężonych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Najwyższe dopuszczalne stężenia****KSYLEN**

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 100 mg/m³

ETYLOBENZEN

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): NDS 100 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): NDS 350 mg/m³

PROPAN-2-OL

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 900 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 1200 mg/m³

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie.

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)**

DNEL	Przemysł - Kontakt ze skórą; : 888 mg/kg/dzień
	Przemysł - Przez wdychania; : 500 mg/m ³
	Konsument - Kontakt ze skórą; : 319 mg/kg/dzień
	Konsument - Przez wdychania; : 89 mg/m ³
	Konsument - Połknięcie; : 26 mg/kg/dzień
PNEC	- Woda słodka; 140.9 mg/l
	- Woda morska; 140.9 mg/l
	- Sediment; 552 mg/kg
	- Gleba; 28 mg/kg

8.2. Kontrola narażenia**Sprzęt ochronny****Stosowane techniczne środki kontroli**

Zapewnić stosowną wentylację ogólną i lokalną wyciągową. Przestrzegać wszelkich dopuszczalnych stężeń dla produktu lub jego składników.

Ochrona oczu/twarzy

Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Jeśli ocena nie wskazuje, że wyższy stopień ochrony jest wymagany, następujące środki ochrony powinny być stosowane: Ściśle dopasowane okulary ochronne.

Ochrona rąk

Nieprzepuszczalne rękawice chemoodporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy. Odpowiednie rękawice powinny być dobrane po konsultacji z dostawcą/producentem rękawic, który może dostarczyć informacji o czasie przebicia materiału rękawic. W celu ochrony dłoni przed chemikaliami, rękawice powinny spełniać wymagania Normy Europejskiej EN374.

Pozostała ochrona skóry i ciała

Stosować odpowiednią odzież, aby wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu z cieczą oraz powtarzanego i długotrwałego kontaktu z parami.

Środki higieny

Zastosować środki techniczne aby ograniczyć zanieczyszczenie powietrza do dozwolonego poziomu narażenia. Nie palić w miejscu pracy. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i wizytą w toalecie. Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem, jeśli zostanie zanieczyszczona. Stosować odpowiedni krem, by zapobiegać wysuszeniu skóry. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych musi być stosowana, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekracza dopuszczalne stężenia. Jeśli wentylacja jest niewystarczająca, konieczne stosować sprzęt ochronny dróg oddechowych. Nosić dobrze dopasowaną maskę oddechową z następującym wkładem: Filtr kombinowany typu A2/P3. EN14387

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

Ciecz.

Kolor

Bursztynowy.

Zapach

Aromatyczny.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

137 - 143°C/278 - 289.4°F @

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**Temperatura zapłonu**

27°C/80.6°F Tygiel zamknięty.

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości

Dolna granica wybuchowości: 7% Górna granica wybuchowości: 10%

Prężność par

1.0 kPa @ 30°C/86°F

Gęstość względna

0.965 @ 20°C/68°F

Rozpuszczalność

Nie miesza się z wodą.

9.2. Inne informacjePL**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1. Reaktywność**

Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.

10.2. Stabilność chemiczna**Stabilność**

Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niedostępne. Nie polimeryzuje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać ciepła, ognia i innych źródeł zapłonu. Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

10.5. Materiały niezgodne**Materiały niezgodne**

Silnych utleniaczy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Ogień powoduje: Toksyczne gazy/pary/dymy: Tlenek węgla (CO). Dwutlenek węgla (CO₂).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra – przez skórę****ATE przez skórę (mg/kg)**

2254.07436677

Toksyczność ostra – przez wdychanie**ATE przez wdychanie (gazy ppmV)**

7852.27003002

ATE przez wdychanie pary mg/l)

6.48978852

ATE przez wdychanie (pył/mgła mg/l)

2.61742334

Informacje ogólne

Długotrwały i powtarzany kontakt z rozpuszczalnikami, w długim okresie czasu, może prowadzić do trwałych problemów zdrowotnych.

Wdychanie

Pary mogą wywoływać bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności. Opary mogą podrażnić układ oddechowy/płuca.

Spożycie

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna

Działa szkodliwie po połknięciu. Połknięcie stężonych chemikaliów może spowodować poważne obrażenia wewnętrzne. Może powodować uszkodzenie wątroby i/lub nerek.

Kontakt ze skórą

Produkt ma działanie odtłuszczające dla skóry. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry. Może powodować podrażnienie skóry/egzemę. Długotrwałe lub powtarzane narażenie może powodować poważne podrażnienie.

Kontakt z oczami

Działa drażniąco na oczy. Opary lub mgły mogą spowodować czasowe (odwracalne) uszkodzenie oczu.

Informacje toksykologiczne o składnikach**KSYLEN****Toksyczność ostra – droga pokarmowa**

Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg)

3 523

Gatunek

Szczur

Toksyczność ostra – przez skórę

Toksyczność ostra przez skórę (LD₅₀ mg/kg)

12126

Gatunek

Królik

Wdychanie

Działa szkodliwie przez drogi oddechowe. Podrażnienie górnych dróg oddechowych. Central nervous system depression. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Spożycie

Połknięcie stężonych chemikaliów może spowodować poważne obrażenia wewnętrzne. Może wywoływać nudności, bóle i zawroty głowy oraz zatrucia. Biegunka.

Kontakt ze skórą

Działa szkodliwie w przypadku kontaktu ze skórą. Działa drażniąco na skórę.

Kontakt z oczami

Może powodować poważne podrażnienie oczu.

Narządy docelowe

Centralny układ nerwowy. Wątroba Nerki

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**PROPAN-2-OL****Toksyczność ostra – droga pokarmowa****Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg)**

4 700,0

Gatunek

Szczur

ATE droga pokarmowa (mg/kg)

4 700,0

Toksyczność ostra – przez skórę**Toksyczność ostra przez skórę (LD₅₀ mg/kg)**

12800

Gatunek

Królik

Toksyczność ostra – przez wdychanie**ATE przez wdychanie (LC₅₀ pary mg/l)**

46.5

Gatunek

Szczur

ATE przez wdychanie pary mg/l)

46.5

Wdychanie

Pary mogą wywoływać bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności.

Kontakt z oczami

Działa drażniąco na oczy.

Ostre i przewlekłe zagrożenia dla zdrowia

Podrażnienie oczu i błon śluzowych. Działanie narkotyczne. Depresja centralnego układu nerwowego.

Drogi wnikania

Kontakt ze skórą i/lub oczami Absorpcja przez skórę. Spożycie

Narządy docelowe

Centralny układ nerwowy. Oczy Skóra Układ oddechowy, płuca.

Objawy medyczne

Podrażnienie oczu i błon śluzowych. Rozszerzone źrenice. Zapalenie błony śluzowej nosa (zapalenie śluzówki nosa).

Ogólna niewydolność oddechowa, kaszel. Depresja centralnego układu nerwowego. Senność, zawroty głowy, dezorientacja.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**Ekotoksyczność**

Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

Informacje ekologiczne o składnikach**KSYLEN****Ekotoksyczność**

Składniki produktu nie są sklasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

12.1. Toksyczność**Toksyczność ostra - ryby**LC₅₀, 96 hours: Xylene 2.6-8.4 mg/l, Ryby

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**Informacje ekologiczne o składnikach****KSYLEN****Toksyczność ostra - ryby**LC₅₀, 96 hours: mg/l, Ryby**Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne**EC₅₀, 48 godzin(y): 1.0 mg/l, Rozwielitka EC₅₀, 48 hours: mg/l, Rozwielitka**Toksyczność ostra - rośliny wodne**IC₅₀, 72 godzin(y): 2.2 mg/l,**PROPAN-2-OL****Toksyczność ostra - ryby**LC₅₀, 96 godzin(y): 9640 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)**Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne**EC₅₀, 48 godzin(y): 13299 mg/l, Rozwielitka**Toksyczność ostra - rośliny wodne**EC₅₀, 72 godzin(y): > 1.000 mg/l, Scenedesmus subspicatus**Toksyczność ostra - mikroorganizmy**EC₅₀, >: > 1.000 mg/l, Osad czynny**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu****Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak danych na temat zdolności do rozkładu tego produktu.

Informacje ekologiczne o składnikach**KSYLEN****Trwałość i zdolność do rozkładu**

Produkt jest biodegradowalny.

PROPAN-2-OL**Trwałość i zdolność do rozkładu**

Produkt łatwo ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Informacje ekologiczne o składnikach**KSYLEN**

BCF: 25.9,

Współczynnik podziału

: 3.2

PROPAN-2-OL

Produkt nie zawiera żadnych substancji podejrzewanych o zdolność do bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie**Informacje ekologiczne o składnikach****KSYLEN****Mobilność**

Produkt jest nierozpuszczalny w wodzie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**Informacje ekologiczne o składnikach****KSYLEN**

Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

PROPAN-2-OL

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania**Informacje ekologiczne o składnikach****KSYLEN**

Nie określono.

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

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.

(Dz.U. nr 112, poz. 1206 z dnia 8.10.2001 r.);

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U nr 62, poz.628, 2001).

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U nr 63, poz. 638, 2001).

Metody usuwania odpadów

Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Numer UN (ADR/RID) 1263

Numer UN (IMDG) 1263

Numer UN (ICAO) 1263

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID) PAINT

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) PAINT

Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO) PAINT

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) PAINT

Proper Shipping Name (DOT)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID 3

ADR/RID dodatkowe zagrożenia

Etykiety ADR/RID 3

Klasa IMDG 3

IMDG dodatkowe zagrożenia

Klasa/dział ICAO 3

ICAO dodatkowe zagrożenia

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**Etykiety transportowe****14.4. Grupa pakowania**

ADR/RID grupa pakowania III

IMDG grupa pakowania III

ICAO grupa pakowania III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS F-E, S-E

Awaryjny kod działania •3Y

Numer rozpoznawczy
zagrożenia (ADR/RID) 30Kod ograniczeń przewozu
przez tunele (D/E)**Markings****14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**

Informacja nie jest wymagana.

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. "W sprawie karty charakterystyki" (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588),
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. "W sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem" (Dz.U. 2005 nr 201 poz. 1674),

Ustawa z dnia 28 października 2002. "O przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (ADR)" (Dz.U. 2002 nr 199, poz. 1671),

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. "W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów" (Dz.U. 2006 nr 80, poz. 563),

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. "O opakowaniach i odpadach opakowaniowych" (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638 z późniejszymi zmianami),
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w Środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833).

Decyzja Komisji 2000/532/WE zastąpiona Decyzją 2001/118/WE ustanawiającą wykaz odpadów oraz odpadów niebezpiecznych zgodnie z Dyrektywą Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz Dyrektywą 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych ze zmianami. Inne przepisy, jeśli dotyczy

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. nr 199, poz. 1948) - 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) - do punktu 3;

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31 maja 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 80, poz. 725, 2003)- 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;

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) - do punktu 15;

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna**Przepisy UE**

Dyrektywa 91/155 o kartach charakterystyki SDS. 2001/58/WE. Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatorywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

Udzielenie zezwoleń (Tytuł VII rozporządzenia 1907/2006)

Nie znane są konkretne zezwolenia dla tego produktu.

Ograniczenia (Tytuł VII rozporządzenia 1907/2006)

Brak znanych ograniczeń dotyczących tego produktu.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Wydany przez Grace Claypole

Data aktualizacji 2015-03-18

Wersja 10

Numer Karty charakterystyki 11407

Pełne brzmienie zwrotów R

R10 Produkt łatwopalny.

R11 Produkt wysoce łatwopalny.

R20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.

R20/21 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą.

R36 Działa drażniąco na oczy.

R38 Działa drażniąco na skórę.

R50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Pełne brzmienie zwrotów H

SCC3 CONFORMAL COATING - Silikonowa powłoka ochronna

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H330 Wdychanie grozi śmiercią.
H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H330 Wdychanie grozi śmiercią.
H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Zastrzeżenia

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.