

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 1 z 9

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

Gliss-coating

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

Produkty pielęgnacyjne do pojazdów samochodowych

Zastosowania odradzane

Brak.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa dostawcy: carpro trading ltd.
Ulica: 7, Lfigeneias 4th floor strovolos
Miejscowość: 1687 Nikozja (CYPR)
Odpowiedzialny dział: +972 546 411 911

1.4. Numer telefonu alarmowego +972 546 411 911**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Kategorie zagrożeń:

Niebezpieczny dla środowiska wodnego: Aquatic Chronic 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania**Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P273 Unikać uwalniania do środowiska.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z odpowiednimi przepisami.

Dodatkowe zalecenia dotyczące znakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]: brak

2.3. Inne zagrożenia

Substancje w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem REACH, załącznik XIII.

Brak istotnych zagrożeń. Zawsze stosować się do informacji zawartych w niniejszej karcie charakterystyki substancji.

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

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 2 z 9

Niebezpieczne składniki

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr indeksu	Nr REACH	
	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]			
1017237-78-3	2-Propenoic acid, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, telomer with 3-mercapto-1,2-propanediol, 2-methyloxirane polymer with oxirane di-2-propenoate, and 2-methyloxirane polymer with oxirane mono-2-propenoate, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated			1 - < 5%
	Aquatic Chronic 2; H411			

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

Dodatkowe informacje

Produkt nie zawiera substancji uznanych za wzbudzające duże obawy (SVHC) > 0,1% zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 art. 59 (REACH).

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

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę lub kartę charakterystyki).

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

W przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku. W przypadku podrażnienia dróg oddechowych zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku podrażnienia skóry zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku dostania się do oczu

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. W razie problemów lub jeżeli objawy nie ustępują, należy skontaktować się z okulistą.

W przypadku połknięcia

Wypłukać usta dokładnie wodą. Pić wodę małymi łykami (efekt rozwodnienia). NIE wywoływać wymiotów. W razie jakichkolwiek wątpliwości lub jeżeli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki uboczne

Brak dostępnych informacji.

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

Leczenie objawowe.

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

Ditlenek węgla (CO₂). Proszek gaśniczy. Piana alkoholoodporna. Rozpylona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru może wydzielać się: Tlenek węgla. Ditlenek węgla (CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru: Nosić autonomiczny aparat oddechowy.

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 3 z 9

Dodatkowe informacje

Skażoną wodę gaśniczą należy zebrać oddzielnie. Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji lub wód powierzchniowych. Dostosować środki gaśnicze do otoczenia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Patrz: środki ochronne wymienione w punkcie 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do środowiska.

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

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (np. piasku, ziemi okrzemkowej, środków wiążących kwasy i uniwersalnych środków wiążących). Postępować z zebrany materiał zgodnie z wytycznymi zawartymi w sekcji dotyczącej postępowania z odpadami.

Starannie oczyścić zanieczyszczone przedmioty i obszary zgodnie z przepisami o ochronie środowiska.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7.

Środki ochrony osobistej: patrz sekcja 8.

Postępowanie z odpadami: patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich przechowywanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania

Nosić odpowiednią odzież ochronną. (Patrz: sekcja 8).

Zalecenia w okresie ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

Standardowe środki zapobiegania pożarom.

Dodatkowe informacje dotyczące postępowania

Ogólne działania w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy - patrz: rozdział 8.

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

Wymogi dotyczące pomieszczeń lub naczyń do składowania

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym miejscu z dobrą wentylacją.

Zalecenia dotyczące wspólnego przechowywania produktów

Nie przechowywać produktu razem z: Materiałami wybuchowymi. Substancjami stałymi utleniającymi. Substancjami ciekłymi utleniającymi. Substancjami radioaktywnymi. Substancjami zakaźnymi. Produktami spożywczymi i karmą dla zwierząt.

Dodatkowe informacje dotyczące warunków składowania

Opakowanie przechowywać szczelnie zamknięte w suchym miejscu, aby zapobiec skażeniu i pochłanianiu wilgoci.

Zalecana temperatura przechowywania: 20°C.

Chronić przed: Światłem. Promieniowaniem UV/światłem słonecznym. Ciepłem. Wilgocią.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Patrz: rozdział 1.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony osobistej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia (EH40)

Nr CAS	Substancja	ppm	mg/m ³	fibres/m	Kategoria	Pochodzenie
13463-67-7	Dwutlenek tytanu, respirabilny	-	4		TWA (8 godz.)	WEL
		-	-		STEL (15 min)	WEL

8.2. Kontrola narażenia

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 4 z 9

Stosowne techniczne środki kontroli

Brak szczególnych środków.

Indywidualne środki ochrony i higiena pracy

Po użyciu należy szczelnie zamknąć pojemnik z produktem. Nie jeść, nie pić, nie palić ani nie kichać w miejscu pracy. Umyć ręce przed każdą przerwą oraz po zakończeniu pracy.

Ochrona oczu/twarzy

Nosić gogle ochronne; okulary przeciwchemiczne (jeżeli istnieje ryzyko rozpryskiwania). DIN EN 166

Ochrona rąk

W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą:

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Odpowiedni materiał:

FKM (kauczuk fluorowy). - Grubość materiału: 0,4 mm

Czas wytrzymałości materiału \geq 8 godz.

Guma butylowa. - Grubość materiału: 0,5 mm

Czas wytrzymałości materiału \geq 8 godz.

CR (polichloropreny, Kauczuk chloroprenowy). - Grubość materiału: 0,5 mm

Czas wytrzymałości materiału \geq 8 godz.

NBR (kauczuk nitrylowy). - Grubość materiału: 0,35 mm

Czas wytrzymałości materiału \geq 8 godz.

PVC (polichlorek winylu). - Grubość materiału: 0,5 mm

Czas wytrzymałości materiału \geq 8 godz.

Stosowane rękawice ochronne muszą spełniać wymogi określone w dyrektywie UE 89/686/EWG oraz w opracowanej na jej podstawie normie EN 374.

Przed użyciem sprawdzić pod kątem szczelności. W przypadku planowanego ponownego użycia oczyścić rękawice przed zdjęciem i przechowywać w miejscu z dobrą wentylacją.

Ochrona skóry

Odpowiednia odzież ochronna: Fartuch laboratoryjny.

Minimalne standardy dotyczące środków zapobiegawczych związanych z postępowaniem z materiałami określone są w TRGS 500.

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana podczas właściwego stosowania i w normalnych warunkach.

Kontrola narażenia środowiskowego

Specjalne metody zapobiegawcze nie są konieczne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	ciecz
Barwa:	bezbarwna
Zapach:	charakterystyczny
Wartość pH:	nie określono

Zmiany stanu skupienia

Temperatura topnienia:	nie określono
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	210°C
Temperatura sublimacji:	nie określono
Temperatura mięknięcia:	nie określono
Temperatura płynięcia:	nie określono
Temperatura zapłonu:	82,7°C
Podtrzymujące się spalanie:	Niepodtrzymujące spalanie

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 5 z 9

Właściwości wybuchowe

brak

Dolna granica wybuchowości: nie określono

Górna granica wybuchowości: nie określono

Temperatura zapłonu: nie określono

Temperatura samozapłonu:

Gaz: nie określono

Temperatura rozkładu: nie określono

Właściwości utleniające

brak

Prężność par: nie określono

Gęstość: nie określono

Rozpuszczalność: nie określono

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:

nie określono

Współczynnik podziału: nie określono

Lepkość dynamiczna: nie określono

Lepkość kinematyczna: nie określono

Czas wypływu: nie określono

Gęstość par: nie określono

Prędkość parowania: nie określono

Test rozdzielania rozpuszczalnika: nie określono

Zawartość rozpuszczalnika: nie określono

9.2. Inne informacje

Zawartość części stałych: nie określono

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

Brak dostępnych informacji.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny chemicznie w rekomendowanych warunkach przechowywania, użytkowania i temperatury.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych informacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed: Promieniowaniem UV/ światłem słonecznym. Ciepłem.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały, których należy unikać: Silne środki utleniające. Silne reduktory.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładuW przypadku pożaru może wydzielać się: Tlenek węgla. Dytlenek węgla (CO₂).**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 6 z 9

Toksykokinetyka, metabolizm i dystrybucja

Brak dostępnych informacji.

Toksyczność ostra

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
1017237-78-3	2-Propenoic acid, 2-[methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl ester, telomer with 3-mercapto-1,2-propanediol, 2-methyloxirane polymer with oxirane di-2-propenoate, and 2-methyloxirane polymer with oxirane mono-2-propenoate, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated				
	pokarmowa	LD50 >2000 mg/kg	Szczur.	zewnętrzna karta charakterystyki	
	skórna	LD50 >2000 mg/kg	Szczur.		

Działanie drażniące i działanie żrące

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórcze/mutagenne/toksyczne skutki dla rozrodczości

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Na podstawie dostępnych informacji kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Specyficzne skutki podczas badania na zwierzęciu

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Produkt nie został zbadany.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został zbadany.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak oznak zdolności do akumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki produktu nie spełniają kryteriów pozwalających na zakwalifikowanie ich jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

Dodatkowe informacje

Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji lub wód powierzchniowych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 7 z 9

Zalecenia dotyczące usuwania odpadów

Dodatkowo przestrzegać wszystkich odnośnych przepisów krajowych! W sprawie odpadów skonsultować się z lokalnym specjalistą ds. usuwania odpadów.

Czyste opakowania nadają się do recyklingu.

Zgodnie z EAKV, przyznanie numerów identyfikacji odpadów/opisów odpadów powinno odbywać się w odpowiedni sposób dla danego przemysłu i procesu.

Sprawozdanie dotyczące kodu odpadu/oznaczenia odpadu zgodnie z EAKV:

Kod odpadów pochodzących z pozostałości po produkcie lub niewykorzystanych produktów

080112 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, DOSTARCZANIA I STOSOWANIA
POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW i EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW,
SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, dostarczania i stosowania
oraz usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

Kod odpadów pochodzących z wykorzystanego produktu

080112 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, DOSTARCZANIA I STOSOWANIA
POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW i EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW,
SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, dostarczania i stosowania
oraz usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

Kod odpadów pochodzących z zanieczyszczonego opakowania

150106 ODPADY OPAKOWANIOWE; SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I
UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; opakowania (włączając w to oddzielnie
gromadzone komunalne odpady opakowań); opakowania mieszane

Zanieczyszczone opakowania

Postępować z zanieczyszczonymi opakowaniami w taki sam sposób jak z substancją.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport drogą lądową (ADR/RID)

- | | |
|--|--|
| 14.1. <u>Numer UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.2. <u>Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.3. <u>Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.4. <u>Grupa pakowania:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |

Transport wodami śródlądowymi (ADN)

- | | |
|--|--|
| 14.1. <u>Numer UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.2. <u>Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.3. <u>Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.4. <u>Grupa pakowania:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |

Transport morski (IMDG)

- | | |
|--|--|
| 14.1. <u>Numer UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.2. <u>Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.3. <u>Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.4. <u>Grupa pakowania:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

- | | |
|--|--|
| 14.1. <u>Numer UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.2. <u>Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.3. <u>Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| 14.4. <u>Grupa pakowania:</u> | Produkt nie jest niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |

14.5. Zagrożenia dla środowiska

NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA: nie

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 8 z 9

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Patrz: rozdział 6-8.

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

nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje o przepisach prawnych UE

2010/75/UE (VOC):	Brak dostępnych informacji.
2004/42/WE (VOC):	Brak dostępnych informacji.
Informacje zgodne z 2012/18/UE (SEVESO III):	Nie podlega przepisom 2012/18/UE (SEVESO III).

Dodatkowe informacje

Mieszanina jest zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP], REACH 1907/2006 załącznik XVII: nieistotne

Informacje dotyczące krajowych przepisów prawnych

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji zawartych w niniejszym preparacie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zmiany

Wer. 1,0, Pierwsze wydanie: 26.10.2017

Skróty i akronimy

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)
 CAS Serwis Skrótów Chemicznych
 DNEL: Poziom niepowodujący zmian
 IARC: MIĘDZYNARODOWA AGENCJA BADAŃ NAD RAKIEM
 IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
 IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego
 IATA-DGR: Przepisy IATA dotyczące postępowania z towarami niebezpiecznymi
 ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
 ICAO-TI: Instrukcje Techniczne Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (ICAO)
 GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
 GefStoffV: Gefahrstoff/erordnung (niemieckie rozporządzenie dot. substancji niebezpiecznych)
 LOAEL: Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
 LOAEC: Najniższe stężenie, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
 LC50: Stężenie śmiertelne, 50 procent
 LD50: Dawka śmiertelna, 50 procent
 NOAEL: Najwyższe stężenie, dla którego nie obserwuje się działania szkodliwego
 NOAEC: Najwyższe stężenie, dla którego nie obserwuje się działania szkodliwego
 NTP: Narodowy Program Toksykologiczny
 ND: nie dotyczy
 OSHA: Administracja Zdrowia i Bezpieczeństwa Pracy
 PNEC: przewidywane stężenie niewywołujące skutków
 PBT: Trwały, zdolny do bioakumulacji, toksyczny
 RID: Reglement International concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych)
 SARA: amerykańska ustawa o planowaniu awaryjnym oraz prawie społeczeństwa do informacji
 SVHC: substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Gliss-coating

Aktualizacja: 26.10.2017

Kod produktu:

Strona 9 z 9

TRGS Technische Regeln fuerGefahrstoffe
 TSCA: Ustawa o kontroli substancji toksycznych
 VOC: lotne związki organiczne
 VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefaehrdender Stoffe
 WGK: Wassergefaehrdungsklasse

Klasyfikacja mieszanin i metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja	Procedura klasyfikacji
Aquatic Chronic 3; H412	Metoda obliczeniowa

Odpowiednie zwroty H i EUH (numer i pełny tekst)

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]: - Procedura klasyfikacji:
 Zagrożenia dla zdrowia: Metoda obliczeniowa.
 Zagrożenia dla środowiska: Metoda obliczeniowa.
 Zagrożenia fizyczne: Na podstawie danych uzyskanych w ramach badań/obliczonych/oszacowanych.

Powyższe informacje obejmują wyłącznie wymogi bezpieczeństwa dla danego produktu i są zgodne z aktualnym stanem naszej wiedzy. Celem niniejszej karty jest dostarczenie informacji o bezpiecznym postępowaniu z odnośnym produktem, jego przechowywaniu, przetwarzaniu, transporcie i usuwaniu odpadów. Informacji zawartych w niniejszej karcie nie należy odnosić do innych produktów. W przypadku zmieszania produktu z inną substancją lub jego przetwarzania, informacje zawarte w niniejszej karcie mogą nie być poprawne dla nowo powstałego materiału.

(Dane dotyczące niebezpiecznych składników pochodzą z najnowszej wersji karty charakterystyki substancji niebezpiecznej podwykonawcy).