

Karta charakterystyki

Stálplast Marine Filler Komp A

Data zast pienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Stálplast Marine Filler Komp A

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania: Poliestru kit system dwusk ladnikowy

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor

Spółka: Hagmans Nordic AB
Adres: Box 112
Kod pocztowy: 511 10
Miejscowo c: Fritsla
Kraj: SZWECJA
E-mail: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46(0)320-18900
Strona gówna: www.hagmans.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

22 619 66 54 (Informacja toksykologiczna).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrozeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

CLP-klasyfikacja: Flam. Liq. 3;H226
Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H335
Repr. 2;H361d
STOT RE 1;H372 (Narząd s luchu.)

Najpoważniejsze szkodliwe skutki:  latwopalna ciecz i pary. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcj  alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. (Narząd s lchu.)

Karta charakterystyki

Stálplast Marine Filler Komp A

Data zastąpienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy



Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zawiera

Substancja: styren; bezwodnik maleinowy;

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. (Narząd słuchu.)

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102	Chronić przed dziećmi.
P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P260	Nie wdychać mgły/par/rozpylonej cieczy.
P271	Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronna/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P333+313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P305+351+338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P314	W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P501	Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

2.3. Inne zagrożenia

W przypadku mieszania dwóch składników należy sprawdzić karty charakterystyki obu tych substancji.

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nieznane.

Karta charakterystyki

Stálplast Marine Filler Komp A

Data zastąpienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaininy

Substancja	Nr CAS/ Nr WE/ Nr rej. REACH	Stężenie	Komentarze	CLP-klasyfikacja
styren	100-42-5 202-851-5 01-2119457861-32	10 -< 25 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 Repr. 2;H361d STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 3;H412
bezwodnik maleinowy	108-31-6 203-571-6 01-2119472428-31	0,001 -< 0,1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Resp. Sens. 1;H334 STOT RE 1;H372 (Układ oddechowy i krwiotórczy.) (Wdychanie.) EUH071 C ≥ 0.001%: Skin Sens. 1A;H317

Pełny tekst zwrotów H / EUH znajduje się w punkcie 16.

Uwagi dot. składników: Ta mieszanina zawiera ≥ 1% dwutlenku tytanu (13463-67-7). Klasyfikacja dwutlenku tytanu według załącznika VI nie ma zastosowania do tej mieszaniny zgodnie z uwagą 10.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:	Wyjść na świeże powietrze. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
Spożycie:	Nie wywoływać wymiotów. Wypłukać dokładnie usta i wypić 1-2 szklanki wody małymi łykami. W przypadku wystąpienia dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
Kontakt ze skórą:	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Przemyc skórę wodą z mydłem. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
Kontakt z oczami:	Natychmiast przemywać wodą (najlepiej używając natrysku do przemywania oczu) przez przynajmniej 5 minut. Otworzyć oko szeroko. Wyjąć szkła kontaktowe. Zwrócić się o pomoc do lekarza.
Ogólne:	Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóznione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na oczy. Powoduje pieczenie i łzawienie. Może działać drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie. Wdychanie powoduje podrażnienie górnych dróg oddechowych. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. Produkt zawiera substancje, które w niektórych przypadkach mogą powodować reakcję alergiczną w kontakcie ze skórą.

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

Złagodzić objawy.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Karta charakterystyki

Stáplast Marine Filler Komp A

Data zastápienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Gasić proszkiem gaśniczym, pianą, dwutlenkiem węgla lub mgłą wodną.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozprzestrzenienie się pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W warunkach pożaru tworzą się niebezpieczne opary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Usunąć zbiorniki z zagrożonego obszaru, jeśli nie jest to niebezpieczne. Unikać wdychania oparów i spalin - wyjść na świeże powietrze.

W przypadku ryzyka narażenia na kontakt z oparami lub gazami spalinowymi, należy nosić zintegrowany aparat oddechowy. Zutyliзовать skażoną wodę gaśniczą.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Zapewnić dobrą wentylację. Mieć na sobie maskę chroniącą układ oddechowy. Niezaangażowani pracownicy powinni zachować odległość. Nosić odpowiednią odzież ochronną. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się wycieku do kanalizacji i (lub) wód gruntowych.

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

Zebrać lub wchłonać rozlany produkt przy użyciu piasku lub innego absorbującego, niepalnego materiału i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8. Instrukcje dotyczące postępowania z odpadami opisano w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wszystkie prace należy wykonywać w warunkach dobrej wentylacji. Myć ręce przed przerwą, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.

W przypadku mieszania dwóch składników należy sprawdzić karty charakterystyki obu tych substancji.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Unikać wdychania par. Nie wdychać pyłu.

Specjalne instrukcje dotyczące zastosowania – patrz specyfikacje techniczne.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkt przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z żywnością, paszami dla zwierząt, lekarstwami, itp.

Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Unikać ogrzewania i kontaktu ze źródłami zapłonu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specjalne instrukcje dotyczące zastosowania – patrz specyfikacje techniczne.

Karta charakterystyki

St plast Marine Filler Komp A

Data zast pienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalna wartośc narażenia zawodowego

Nazwa substancji	Przedział czasu	ppm	mg/m ³	włókien/cm ³	Notatka	Komentarze
styren	NDS		50			
styren	NDSch		100			
styren	NDSP					
bezwodnik maleinowy	NDSch		1			skóra
bezwodnik maleinowy	NDS		0,5			skóra
bezwodnik maleinowy	NDSP					

skóra = Oznakowanie substancji notacj  "skóra" oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy naraeniu drog  oddechową.

NDS = Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie

NDSP = Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Pulapowe

NDSch = Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Chwilowe

PNEC

styren, cas-no 100-42-5				
Narazenie	Warto�c	Wsp�czynn timer oceny	Metoda ekstrapolacji	Uwaga
PNEC woda (woda morska)	0,014 mg/l			
PNEC STP (stacje uzdatniania wody)	5 mg/l			
Osad PNEC (woda słodka)	0,614 mg/kg			
Osad PNEC (woda morska)	0,307 mg/kg			
Woda PNEC (woda słodka)	0,028 mg/l			
PNEC dla gleby	0,2 mg/kg			

Karta charakterystyki

St łplast Marine Filler Komp A

Data zast pienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

DNEL - robotnicy

styren, cas-no 100-42-5					
Nara�zenie	Warto�c	Współczynnik oceny	Deskryptor dawki	Główny parametr zderzenia	Uwaga
Przez drogi oddechowe DNEL (ostre/krótkookresowe nara�zenie – skutki ogólnoustrojowe)	289 mg/m ³				
Przez drogi oddechowe DNEL (ostre/krótkookresowe nara�zenie – skutki miejscowe)	306 mg/m ³				
Przez skórkę DNEL (długookresowe nara�zenie – skutki ogólnoustrojowe)	406 mg/kg bw/day				
Przez drogi oddechowe DNEL (długookresowe nara�zenie – skutki ogólnoustrojowe)	85 mg/m ³				

DNEL - ogólna populacja

styren, cas-no 100-42-5					
Nara�zenie	Warto�c	Współczynnik oceny	Deskryptor dawki	Główny parametr zderzenia	Uwaga
Przez drogi oddechowe DNEL (ostre/krótkookresowe nara�zenie – skutki ogólnoustrojowe)	174,25 mg/m ³				
Przez skórkę DNEL (długookresowe nara�zenie – skutki ogólnoustrojowe)	10,2 mg/m ³				
Przez skórkę DNEL (długookresowe nara�zenie – skutki ogólnoustrojowe)	343 mg/kg bw/day				
Doustne DNEL (długookresowe nara�zenie – skutki ogólnoustrojowe)	2,1 mg/kg bw/day				
Przez drogi oddechowe DNEL (ostre/krótkookresowe nara�zenie – skutki miejscowe)	182,75 mg/m ³				

Karta charakterystyki

St plast Marine Filler Komp A

Data zast pienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:	Wszystkie prace naleŹy wykonywa� w warunkach dobrej wentylacji. My� ręce przed przerw�, przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy. Podczas pracy nie je�, nie pi� i nie palić tytoniu. Unikać ogrzewania i kontaktu ze Źródłami zapłonu. Zapewni� dostęp do bieŹĄcej wody i natrysków do przemywania oczu.
�rodki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy:	W przypadku ryzyka rozprysku uŹywa� okularów ochronnych.
�rodki ochrony osobistej, ochrona skóry:	Nosi� odpowiednią odzieŹ ochronną.
�rodki ochrony osobistej, ochrona dłoni:	NaleŹy nosi� rękawice ochronne. Typ materiału oraz g�sto�: Viton gumowe (fluor guma). > 0,7 mm Nie określono czasu przebicia dla produktu. Często zmienia� rękawice. Przydatno� i wytrzymało� rękawic zaleŹy od zastosowania, np. cz�stotliwo� i wytrzymało� na kontakt, grubo� materiału, z k�rego wykonane są rękawice, funkcjonalno� oraz odporno� chemiczna. NaleŹy zawsze zasi�gn� informacji od dostawcy rękawic.
�rodki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych:	W przypadku niewystarczajĄcej wentylacji uŹyc respiratora z filtrem A/P2.
Kontrola narażenia �rodowiska:	NaleŹy zapewni� spełnianie lokalnych przepisów dotyczĄcych emisji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Parametr	Warto�/jednostka	
Postać	Pasta	
Kolor	Biały	
Zapach	Charakterystyczny styren	
Rozpuszczalno�	Rozpuszczalno� w wodzie: Niemieszalny	
Parametr	Warto�/jednostka	Uwagi
Próg zapachu		Nie jest określony.
Temperatura topnienia		Nie jest określony.
Temperatura krzepnięcia		Nie jest określony.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	145 �C	styren
Palno� (ciała stałego, gazu)		Nie dotyczy.
Granice zapalności		Nie jest określony.
Granice wybuchowości	1,1 - 8,0 vol%	styren
Temperatura zapłonu	~ 31 �C	
Temperatura samozapłonu		Nie jest określony.
Temperatura rozkładu		Nie jest określony.
pH (roztwór)		Nie dotyczy.
pH (koncentrat)		Nie dotyczy.
Lepko� kinematyczna	Brak danych	
Lepko�	~ 50 mPa*s	@ 20 �C
Współczynnik podziału n-oktanol/woda		Nie jest określony.
Pr�Źno� par	~ 7 hPa	styren
G�sto�	850 kg/m ³	
G�sto� względna		Nie jest określony.
G�sto� par		Nie jest określony.
G�sto� względna (powietrze nasycone)	Brak danych	
Właściwości częste		Nie dotyczy.

Karta charakterystyki

Stálplast Marine Filler Komp A

Data zastąpienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

9.2. Inne informacje

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Szybkość parowania		Nie jest określony.
Właściwości wybuchowe		nieokreślony
Właściwości utleniające		nieokreślony

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nieznane.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały, jeśli stosowany jest zgodnie ze wskazaniami dostawcy.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać ogrzewania i kontaktu ze źródłami zapłonu.
Nie wystawiać na działanie gorąca (na przykład światła słonecznego).

10.5. Materiały niezgodne

Nieznane.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Powstające w pożarze gazy są niebezpieczne dla zdrowia.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra - droga pokarmowa:

styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Szczur	LD50		5000 mg/kg bw			

bezwodnik maleinowy, cas-no 108-31-6

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Szczur	LD50		400 mg/kg			

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę:

styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Szczur	LD50		> 2000 mg/kg bw			

bezwodnik maleinowy, cas-no 108-31-6

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Królik	LD50		2620 mg/kg			

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Karta charakterystyki

Stółplast Marine Filler Komp A

Data zastąpienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym:

styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Szczur	LC50 (pary)	4h	11,8 mg/l			
	NOAEL	2 year	0,8 mg/l		OECD 453	
	NOAEL	13 weeks	0,85 mg/l		target: ears / hearing	

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Poważne podrażnienie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Właściwości rakotwórcze: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe: Wdychane opary działają drażniąco na górne drogi oddechowe.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane: Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. Narząd słuchu.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Składniki nie mają właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów niebędących przedmiotem zwalczania, ponieważ nie spełniają kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) 2017/2100.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Ryby	Pimephales promelas		96hLC50	10 mg/l			ECHA
Algi	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	4,9 mg/l			ECHA
Skorupiaki	Daphnia magna		48hEC50	4,7 mg/l			ECHA

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Karta charakterystyki

St plast Marine Filler Komp A

Data zast pienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

12.2. Trwałość i zdolność do rozkladu

styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
		28 days	ISO DIS 9408, ThOD	70,9 %	Łatwo ulega biodegradacji.	ISO DIS 9408, ThOD	

Dane z badań mogą nie być dostępane dla wszystkich substancji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Gatunek	Czas narażenia	Typ badania	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
			BCF	< 500	Bioakumulacja nie jest prawdopodobna.		

Dane z badań mogą nie być dostępane dla wszystkich substancji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępanej informacji.

12.5. Wyniki oceny w lciwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

12.6. W lciwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Składniki nie mają w lciwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów nieb daj cych przedmiotem zwalczania, poniewaŹ nie spełniają kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) 2017/2100.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Jeśli produkt w dostarczonej formie stanie się odpadem, spełnia kryteria dotyczące odpadów niebezpiecznych (Dyr. 2008/98/UE). Rozsypany produkt i odpady naleŹy zebrać do zamykanych, szczelnych pojemników i utylizować na lokalnym składowisku odpadów niebezpiecznych.

Wymieszać z utwardzaczem tak, by produkt zahartować. Utwardzony produkt nie odpadów niebezpiecznych.

Kategoria odpadów:

Kod EWC: ZaleŹy od branŹy i zastosowania, na przykł d
08 01 11* odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
08 04 09* odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
15 01 10* opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Karta charakterystyki

Stálplast Marine Filler Komp A

Data zastąpienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	3269	14.4. Grupa pakowania:	III
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	ZESTAW Z ŻYWICĄ POLIESTROWĄ	14.5. Zagrozenia dla środowiska:	Produkt nie powinien być oznaczony jako stanowiący zagrożenie dla środowiska (symbol: ryba i drzewo).
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	3		
Etykieta(-y) zagrożenia:	3		
Numer rozpoznawczy zagrożenia:		Kod ograniczenia dla transportu tunelami:	E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	3269	14.4. Grupa pakowania:	III
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	POLYESTER RESIN KIT	14.5. Zagrozenia dla środowiska:	Produkt nie powinien być oznaczony jako stanowiący zagrożenie dla środowiska (symbol: ryba i drzewo).
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	3		
Etykieta(-y) zagrożenia:	3		
Transport w statkach-cysternach:			

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	3269	14.4. Grupa pakowania:	III
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	POLYESTER RESIN KIT	14.5. Zagrozenia dla środowiska:	Produkt nie jest określany jako Marine Pollutant (MP). Nej
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	3	Nazwa(-y) substancji niebezpiecznej dla środowiska:	
Etykieta(-y) zagrożenia:	3		
EmS:	F-E, S-D	IMDG Code segregation group:	- Żaden -

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	3269	14.4. Grupa pakowania:	III
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	POLYESTER RESIN KIT	14.5. Zagrozenia dla środowiska:	Produkt nie powinien być oznaczony jako stanowiący zagrożenie dla środowiska (symbol: ryba i drzewo).
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	3		
Etykieta(-y) zagrożenia:	3		

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

Inne informacje: Limited Quantities (LQ) : 5 litr.

Karta charakterystyki

Stálplast Marine Filler Komp A

Data zastąpienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Postanowienia specjalne:

Dyrektywa Rady (EG) w sprawie wprowadzenia środków służących wspieraniu poprawy w miejscu pracy bezpieczeństwa i zdrowia pracownic w ciąży, pracownic, które niedawno rodziły, i pracownic karmiących piersią.

W przypadku pracownikóv poniżej 18 roku życia należy podjąć specjalne środki ostrożności. Osoby poniżej 18 roku życia nie mogą wykonywać żadnych prac pociągających za sobą szkodliwe narażenie na działanie tego produktu.
Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 ze zm. Dz.U. 2020 poz. 61, Dz.U. 2021 poz. 325).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Inne informacje: Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje: W przypadku mieszania dwóch składników należy sprawdzić karty charakterystyki obu tych substancji.
Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego została przygotowana i odnosi się wyłącznie do tego produktu. Została ona stworzona w oparciu o naszą wiedzę i informacje, które dostawca dostarczył w momencie jej opracowywania. Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego spełnia wymagania prawne dotyczące tworzenia kart charakterystyki produktu niebezpiecznego zgodnie z normą 1907/2006/EC (REACH) wraz z późniejszymi zmianami.

Zalecenia dotyczące szkoleń: Zalecany jest przegląd kart charakterystyki wraz z personelem do obsługi produktu. Specjalne instrukcje dotyczące zastosowania – patrz specyfikacje techniczne.

Uwagi dostawcy: Zmiany sa dokonywane w punkcie: 2, 3, 8, 11, 12, 16.

Karta charakterystyki

Stalplast Marine Filler Komp A

Data zastąpienia: 2022-12-02

Data rewizji: 2023-07-25

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H334	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. (Narząd słuchu.)
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. (Układ oddechowy i krwiotwórczy.) (Wdychanie.)
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacje uzupełniające o zagrożeniach

EUH071 Działa żrąco na drogi oddechowe.

Kraj: PL