

Karta charakterystyki

St lplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: St lplast Flexible komp A

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania: Poliestru kit system dwuskładnikowy

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor

Sp lka: 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 główna: www.hagmans.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

22 619 66 54 (Informacja toksykologiczna).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

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

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy



Hasła ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo

Zawiera

Substancja:

Styren; 2,2'-(m-tolylimino)diethanol; 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.
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 par cieczy.
P280	Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu.
P302/352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
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.

LZO:

Produkt zawiera maksymalnie 10 g LZO/l. Wartość graniczna wynosi 250 g LZO/l (kat. B/b)

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

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Substancja	Nr CAS/ Nr WE/ Nr rej. REACH	Stężenie	Komentarze	CLP-klasyfikacja
Styren	100-42-5 202-851-5 01-2119457861-32	10 -< 20 %		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 (Narząd słuchu.) Aquatic Chronic 3;H412
2,2'-(m-tolylimino)diethanol	91-99-6 202-114-8 01-2120791683-42	0,1 -< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1B;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 (Nerki.) (Droga pokarmowa.)
1-etylopirolid-2-on	2687-91-4 220-250-6	< 0,15 %		Eye Dam. 1;H318 Repr. 1B;H360Df
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 krwiotwórczy.) (Wdychanie.) EUH071 C ≥ 0.001%: Skin Sens. 1A;H317

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

Uwagi dot. składników: 1-etylopirolid-2-on spełnia jedno z kryteriów PBT (substancja długowieczna, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna). Ze względu na wyniki badań toksyczności dla organizmów wodnych oraz odpowiednich badań toksyczności u ssaków substancję należy uznać za toksyczną (T).

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: Wypłukać dokładnie usta i wypić 1-2 szklanki wody małymi łykami. Nie wywoływać wymiotów. 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 opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie. Działa drażniąco na oczy. Powoduje pieczenie i łzawienie. Wdychanie powoduje podrażnienie górnych dróg oddechowych. Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. Podejrza się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. Produkt wydziela opary rozpuszczalników organicznych, które mogą powodować zawroty głowy i bezwład. Wysokie stężenia oparów mogą powodować bóle głowy i zatrucia.

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

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

Złagodzić objawy.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

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 przypadku pożaru może wytwarzać szkodliwe gazy spalinowe zawierające tlenek węgla.

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.

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. Niezaangażowani pracownicy powinni zachować odległość. Nosić odpowiednią odzież ochronną. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Mieć na sobie maskę chroniącą układ oddechowy.

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 wchłonąć 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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Produkt przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z żywnością, paszami dla zwierząt, lekami, itp.

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

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak zastosowa n szczególnych innych niż zastosowania zidentyfikowane w punkcie 1.2. Specjalne instrukcje dotyczące zastosowania – patrz specyfikacje techniczne.

SEKCJA 8: Kontrola nara zenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalna wartośc nara zenia zawodowego

Nazwa substancji	Przedzia� czasu	ppm	mg/m ³	w�łokien/cm ³	Notatka	Komentarze
Styren	NDS		50			
Styren	NDSCh		200			
bezwodnik maleinowy	NDSCh		1			sk�ra
bezwodnik maleinowy	NDS		0,5			sk�ra
bezwodnik maleinowy	NDSP					

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

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stezenie

NDSP = Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Pulapowe

NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Chwilowe

8.2. Kontrola nara zenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewni  dostęp do bie cej wody i natrysków do przemywania oczu. Zapewni  dobrą wentylacj . Zabrania się palenia tytoniu oraz używania otwartego ognia.

Dbac o higienę osobistą.

Wszystkie prace należy wykonywa  w warunkach dobrej wentylacji. My  ręce przed przerw , przed skorzystaniem z toalety i pod koniec pracy. Podczas pracy nie je c, nie pi  i nie palić tytoniu.

 rodki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy:

Nosi  okulary ochronne.

 rodki ochrony osobistej, ochrona skóry:

Nosi  odpowiednią odzież ochronną.

 rodki ochrony osobistej, ochrona dłoni:

Należy nosić rękawice ochronne. Typ materiału oraz gęsto : Viton gumowe (fluor guma). > 0,7 mm

Nie określono czasu przebicia dla produktu. Często zmienia  rękawice. Przydatno c i wytrzymało c rękawic zależy od zastosowania, np. częstotliwo c i wytrzymało c na kontakt, grubo c materiału, z k rego wykonane są rękawice, funkcjonalno c oraz odporno c chemiczna. Należy zawsze zasięgn c informacji od dostawcy rękawic.

 rodki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczajacej wentylacji użyc respiratora z filtrem A/P2.

Kontrola nara zenia  rodowiska: Należy zapewni  spełnianie lokalnych przepisów dotyczących emisji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych wlaściwo ci fizycznych i chemicznych

Parametr	Warto�c/jednostka
Posta�c	Pasta
Kolor	Biały
Zapach	Charakterystyczny
Rozpuszczalno�c	Rozpuszczalno�c w wodzie: Niemieszalny

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Próg zapachu		Nie dotyczy
Temperatura topnienia	~ -31 °C	styren
Temperatura krzepnięcia	~ -31 °C	Nie jest określony.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	~ 145 °C	styren
Palność (ciała stałego, gazu)		Produkt łatwopalny
Granice zapalności	Brak danych	
Granice wybuchowości	1,1 - 8,0 vol%	styren
Temperatura zapłonu	~ 31 °C	styren
Temperatura samozapłonu	490 °C	styren
Temperatura rozkładu	Brak danych	
pH (roztwór)		Nie dotyczy.
pH (koncentrat)		Nie dotyczy
Lepkość kinematyczna	> 20,6 mm ² /s	
Lepkość	Brak danych	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych	
Prężność par	~ 7 hPa	styren
Gęstość	1800 - 1900 kg/m ³	
Gęstość względna	Brak danych	
Gęstość par	Brak danych	
Gęstość względna (powietrze nasycone)	Brak danych	
Właściwości cząste	Brak danych	

9.2. Inne informacje

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Szybkość parowania		Nie jest określony.
Właściwości wybuchowe		Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.
Właściwości utleniające		Nieutleniający

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

Opary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

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

Silne kwasy/ Silne zasady.
Silne utleniacze/ Silne czynniki redukujące.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt rozkłada się w warunkach pożaru lub jeśli zostaje ogrzany do wysokiej temperatury - mogą wydzielać się trujące gazy.

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra - droga pokarmowa:

2,2'-(m-tolylimino)diethanol, cas-no 91-99-6

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
	ATE		500 mg/kg			

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
Królik	LD50		> 2000 mg/kg		OECD 402	

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.

Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym:

Styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Szczur	LC50	4h	11,8 mg/l			
Szczur	ATE (pary)		11 mg/l			
Szczur	LC50 (pary)		24 mg/l			

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

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działa drażniąco na skórę - może powodować zaczerwienienie. Odtłuszcza i wysusza skórę. Powtarzające się narażenie na działanie produktu może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy. Powoduje pieczenie i łzawienie.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Objawy obejmują zazwyczaj powoli postępujące zaczerwienienie, swędzenie, tworzenie pęcherzy i wrzodów.

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:

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione. Produkt wydziela opary rozpuszczalników organicznych, które mogą powodować zawroty głowy i bezwład. Wysokie stężenia oparów mogą powodować bóle głowy i zatrucia.

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane

Styren, cas-no 100-42-5

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
	NOAEL	2 year	0,8 mg/l		OECD 453	
	NOAEL	13 weeks	0,85 mg/l		target: ears / hearing	

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

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

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie oczekuje się, że produkt jest biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja nie jest prawdopodobna.

12.4. Mobilność w glebie

Nie oczekuje się, że produkt jest mobilny w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt zawiera minimum jedną substancję PBT.

12.6. 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.

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 należy zebrać do zamykanych, szczelnych pojemników i utylizować na lokalnym składowisku odpadów niebezpiecznych.

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

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

Kategoria odpadów: Kod EWC: Zależy od branży i zastosowania, na przykład
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

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. Zagrożenia 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. Zagrożenia 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. Zagrożenia dla środowiska:	Produkt nie jest określany jako Marine Pollutant (MP).
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. Zagrożenia 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

Karta charakterystyki

Stółplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Postanowienia specjalne:

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.

Uwagi dostawcy: Zmiany są dokonywane w punkcie: 2, 3, 8, 16.

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.
H360Df	Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
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. (Narząd słuchu.)
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. (Układ oddechowy i krwiotwórczy.) (Wdychanie.)
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. (Nerki.) (Droga pokarmowa.)
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Karta charakterystyki

St lplast Flexible komp A

Data zastąpienia: 2022-11-30

Data rewizji: 2023-07-25

Informacje uzupełniające o zagro zeniach

EUH071 Działa żrąco na drogi oddechowe.

Kraj: PL