



# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Data wydania: 09/06/2011

Data weryfikacji: 16/06/2014

Zastępuje: 10/01/2014

Wersja: 7.3

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa handlowa : SYLLIT 65 WP  
Kod produktu : CA701694  
Synonimy : Dodine 650 g/kg WP

#### 1.2. Istotnie zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### 1.2.1. Istotnie zidentyfikowane zastosowania

Szczegóły dot. zastosowań : pestycydy  
przemysłowych/profesjonalnych : Rolnictwo.  
Zastosowanie substancji/mieszaniny : środek grzybobójczy

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

AGRI PHAR S.A.  
Rue de Renory, 26/1  
B-4102 Ougrée - Belgium  
T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49  
[info@agriphar.com](mailto:info@agriphar.com) - <http://www.agriphar.com>

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +32 (0)4 385 97 11 (8h - 16h35)  
112 (European Emergency Number)

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu pogotowia
Polska	National Poisons Information Centre The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź)	ul. Teresy 8 P.O. BOX 199 P-90950 Łódź	+48 42 63 14 724
Worldwide	WHO	<a href="http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html">http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html</a>	

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Oral) H302  
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) H332  
Eye Dam. 1 H318  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 1 H410

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

##### Klasyfikacja zgodnie z wytyczną 67/548/EWG [DSD] lub 1999/45/WE [DPD]

Xn; R20/22  
Xi; R38  
Xi; R41  
N; R50/53

Pełne brzmienie sformułowań R: patrz sekcja 16

##### Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska

Brak dodatkowych informacji

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



Hasło ostrzegawcze (CLP)	: Niebezpieczeństwo
Składniki niebezpieczne	: dodyna
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P261 - Unikać wdychania par P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu P280 - Stosować ochronę oczu, rękawice ochronne P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać P310 - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub lekarzem P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do upoważnionego punktu zbiórki odpadów
Frazy EUH	: EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia

### 2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancja

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EEC
dodyna	(Numer CAS) 2439-10-3 (Numer WE) 219-549-5 (Numer indeksowy) 607-076-00-X	65	T; R23 Xn; R22 Xi; R38 Xi; R41 N; R50/53
Dyspergator		5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 N; R50

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
dodyna	(Numer CAS) 2439-10-3 (Numer WE) 219-549-5 (Numer indeksowy) 607-076-00-X	65	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Dyspergator		5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Brzmienie sformułowań R i H: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie	: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu	: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W razie trudności w oddychaniu podać tlen. Przy zatrzymaniu oddechu lub przy nieregularnym oddechu należy zastosować sztuczne oddychanie. Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast zdjąć zanieczyszczoną, nasączoną produktem odzież i przemyć skórę dużą ilością wody i mydła. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą (nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych). Nie należy wywoływać wymiotów. Natychmiast sprowadzić lekarza.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dodatkowych informacji

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

Badanie symptomatyczne.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Piana. Suche środki gaśnicze. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>). Rozpylony strumień wody.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Pełny strumień wody.

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

- Zagrożenie pożarowe : Nie palny.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru : Zabrania się używania światła nieosłoniętego. Palenie wzbronione.
- Instrukcja gaśnicza : Ewakuować i ograniczyć dostęp. Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać strumienia wody.
- Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Należy nosić specjalistyczną odzież ochronną przeciwko zagrożeniom chemicznym. Jeśli nie jest możliwe przewietrzenie lub mechaniczna wentylacja albo jest niewystarczająca należy zastosować odpowiednie maski i aparaty do ochrony dróg oddechowych.
- Inne informacje : zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Ogólne środki zaradcze : W przypadku wystąpienia przecieku lub rozlania, na miejscu powinien pozostać wyłącznie odpowiednio chroniony personel.

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić odpowiednio ubranie ochronne, rękawice ochronne oraz ochronę oczu lub twarzy. W razie niewystarczającej wentylacji nosić odpowiedni sprzęt do oddychania.
- Procedury działania na wypadek zagrożenia : Ewakuować teren. Zapewnić odpowiednią wentylację w celu zminimalizowania stężeń pyłu lub pary. Wezwać eksperta. Usunąć wszelkie możliwe źródła zapłonu.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji, a zużyty produkt i opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. Jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych, powiadomić władze.

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

- W celu hermetyzacji : Nie wylewać do kanalizacji. Duże ilości rozlanego materiału zająć i odzyskać mieszając go z obojętnymi ziarnistymi ciałami stałymi.
- Metody oczyszczania : Rozlany produkt zebrać i umieścić w odpowiednim pojemniku.
- Inne informacje : Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej. Postępowanie z odpadami.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Obchodzić się zgodnie z zasadami higieny przemysłowej oraz procedurami bezpieczeństwa. Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione. Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.
- Temperatura użytkowania : w temperaturze pokojowej
- Środki higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Przed jedzeniem, piciem, paleniem oraz przed wyjściem z pracy ręce oraz inne eksponowane okolice umyć wodą i delikatnym mydłem.

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

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

Środki techniczne	: Dobrze uziemić. Stosować chronione przed wybuchem instalacje, aparatury, instalacje odsysające, urządzenia.
Warunki przechowywania	: Przechowywać z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych.
Produkty niezgodne	: Silny kwas. Silne zasady. Środek utleniający, silny.
Maksymalny okres przechowywania	: 2 rok(lata)
Miejsce przechowywania	: Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przewidzieć pojemniki podporowe, np. wannę podłogową bez odpływu.
Materiały pakunkowe	: Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pod zamknięciem.

### 7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Brak dodatkowych informacji

### 8.2. Kontrola narażenia

Indywidualne środki ochrony	: Rękawiczki. Maska gazowa. Okulary ochronne.
Ochrona rąk	: Nosić odpowiednie rękawice odporne na działanie chemikaliów. NBR (Nitrylokauczuk). Zaleca się wyjaśnienie przez producenta rękawic trwałości chemikaliów wyżej wymienionych rękawic ochronnych do wszelakiego zastosowania.
Ochrona wzroku	: Osłona na twarz. Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne.
Ochrona skóry i ciała	: Należy zapewnić ochronę skóry odpowiednią do warunków użycia.
Ochrona dróg oddechowych	: Jeśli nie jest możliwe przewietrzenie lub mechaniczna wentylacja albo jest niewystarczająca należy zastosować odpowiednie maski i aparaty do ochrony dróg oddechowych.



Kontrola narażenia środowiska	: Jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych, powiadomić władze.
Inne informacje	: W bezpośrednim sąsiedztwie miejsca potencjalnego narażenia powinny się znajdować fontanny do przepłukiwania oczu oraz prysznic bezpieczeństwa.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Substancja stała
Wygląd	: Proszek.
Barwa	: biały.
Zapach	: Znikomy.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: 8,35
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: > 132 °C
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: Brak danych
Temperatura zapłonu	: Niepalny.
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Brak danych
Ciśnienie pary	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Masa właściwa	: 0,45 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuszczalność	: Brak danych
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Lepkość, dynamiczna	: Brak danych
Właściwości wybuchowe	: nie produkt wybuchowy.
Właściwości utleniające	: nie produkt utleniający.
Granica wybuchowości	: Brak danych

### 9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Przy ekspozycji na wysokie temperatury może dochodzić do rozkładu i uwolnienia niebezpiecznych gazów.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach nieobecne. Patrz część 10.1 na temat reaktywności.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych. Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.

### 10.5. Materiały niezgodne

Silny kwas. Silne zasady. Silne środki utleniające.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy ogrzaniu do temperatury, w której zachodzi rozkład, może dochodzić do emisji niebezpiecznych oparów. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>). Tlenek węgla. Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>).

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Pokarmową: Działa szkodliwie po połknięciu. Inhalacyjnie: pył, mgły: Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

SYLLIT 65 WP	
LD50 doustnie, szczur	1379 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	1,06 mg/l/4h
ATE CLP (pył, mgły)	1,060 mg/l/4h

dodyna (2439-10-3)	
LD50 doustnie, szczur	851 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg
LC50 – inhalacja, szczur (pył/mgła – mg/l/4 h)	0,45 mg/l/4h

Dyspergator	
LD50 doustnie, szczur	1056 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	1,06 mg/l/4h

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany pH: 8,35
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Powoduje poważne uszkodzenie oczu. pH: 8,35
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Rakotwórczość	: Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe)	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

SYLLIT 65 WP	
LC50 dla ryby 1	3,32 mg/l
EC50 Dafnia 1	0,062 mg/l (24h Daphnia magna)
ErC50 (glony)	0,052 mg/l (72h)

dodyna (2439-10-3)	
LC50 dla ryby 1	0,6 mg/l (96h Cyprinus carpio)
EC50 Dafnia 1	18 µg/l (48h Daphnia magna; flow-through; a.i.)
EC50 Dafnia 2	146 µg/l (48h Daphnia magna; static; a.i.+sediment)
ErC50 (glony)	2,8 µg/l (120h Selenastrum capricornutum)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb	0,099 mg/l (30d Pimephales promelas)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	0,044 mg/l (21d Daphnia magna)

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

dodyna (2439-10-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Produkt nie łatwo ulegający rozkładowi biologicznemu.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

dodyna (2439-10-3)	
Log Pow	1,25 - 1,33 (20°C pH=4.9 - 9.1)

### 12.4. Mobilność w glebie

dodyna (2439-10-3)	
Napięcie powierzchniowe	50,6 mN/m (20°C)

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

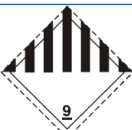

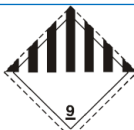
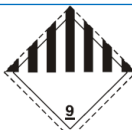

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- Lokalne przepisy dotyczące odpadów : Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Metody unieszkodliwiania odpadów : Zużyty produkt oraz opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych.
- Dodatkowe wskazówki : Nie czyścić opryskiwaczy w bezpośrednim pobliżu zbiorników wodnych powierzchniowych i unikac niebezpiecznego dostania się do odpływów ulicznych i podwórkowych. Jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych, powiadomić władze.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu






Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>				
3077	3077	3077	3077	3077
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>				
MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
<b>Opis dokumentu przewozowego</b>				
UN 3077 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O. (Dodane, dispersing agent), 9, III, (E)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, ILOŚCI WYŁĄCZONE/NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA			
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>				
9	9	9	9	9
				

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

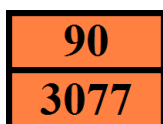
zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
<b>14.4. Grupa pakowania</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>				
Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak Ilości wyłączone : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

#### 14.6.1. Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR) : M7  
Szczególne zalecenia (ADR) : 274, 335, 601  
Ograniczone ilości (ADR) : 5kg  
Ilości wyłączone (ADR) : E1  
Instrukcje dotyczące opakowania (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001  
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (ADR) : PP12, B3  
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (ADR) : MP10  
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (ADR) : T1, BK1, BK2  
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (ADR) : TP33  
Kod cysterny (ADR) : SGAV, LGBV  
Pojazd do przewozu cystern : AT  
Kategoria transportu (ADR) : 3  
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (ADR) : V13  
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – produkty luzem (ADR) : VV1  
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (ADR) : CV13  
Numer rozpoznawczy zagrożenia (nr Kemlera) : 90  
Pomarańczowe tabliczki :



Kod ograniczeń przejazdu przez tunele : E

#### 14.6.2. transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) : 274, 335, 966, 967  
Ograniczone ilości (IMDG) : 5 kg  
Ilości wyłączone (IMDG) : E1  
Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG) : P002, LP02  
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG) : PP12  
Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG) : IBC08  
Przepisy szczególne IBC (IMDG) : B3  
Instrukcje dotyczące cystern (IMDG) : T1, BK1, BK2, BK3  
Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG) : TP33  
Nr EmS (Ogień) : F-A  
Nr EmS (Rozlanie) : S-F  
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG) : A  
Kategoria rozmieszczenia ładunku i podziału (IMDG) : When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### 14.6.3. Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA)	: E1
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: Y956
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE)	: 30kgG
Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 956
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE)	: 400kg
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 956
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 400kg
Przepisy szczególne (IATA)	: A97, A158, A179
Kod ERG (IATA)	: 9L

### 14.6.4. Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN)	: M7
Przepisy szczególne (ADN)	: 274, 335, 61
Ograniczone ilości (ADN)	: 5 kg
Ilości wyłączone (ADN)	: E1
Przewóz jest dozwolony (ADN)	: T* B**
Wymagane wyposażenie (ADN)	: PP, A
Liczba niebieskich stożków/światła (ADN)	: 0
Dodatkowe wymagania/Uwagi (ADN)	: * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.
Nie podlega ADN	: Nie

### 14.6.5. Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID)	: M7
Przepisy szczególne (RID)	: 274, 335, 601
Ograniczone ilości (RID)	: 5kg
Ilości wyłączone (RID)	: E1
Instrukcje dotyczące opakowania (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID)	: PP12, B3
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID)	: MP10
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: T1, BK1, BK2
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: TP33
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID)	: SGAV, LGBV
Kategoria transportu (RID)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)	: W13
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – produkty luzem (RID)	: VW1
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID)	: CW13, CW31
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE11
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 90
Zabroniony przewóz (RID)	: Nie

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

Nie dotyczy



# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

##### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera żadnej substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII

Nie zawiera innych substancji kandydackich z listy REACH

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

##### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

### SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

	Nr UN (ADN)	Dodano	
	Klasa (ADN)	Dodano	
	Zastępuje	Zmodyfikowano	
	Data weryfikacji	Zmodyfikowano	
	Oznaki zmian	Usunięto	
3	Skład/informacja o składnikach	Zmodyfikowano	
14.6	Instrukcja "passenger" - Limited quantities (ICAO)	Usunięto	
14.6	Instrukcja "passenger" (ICAO)	Usunięto	
14.6	Instrukcja "cargo" (ICAO)	Usunięto	

Brzmienie sformułowań R-, H- i EUH:

Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria zagrożenia 2
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria zagrożenia 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra (doustna) Kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 1
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 1
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H315	Działa drażniąco na skórę
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H330	Wdychanie grozi śmiercią
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
R20/22	Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu
R22	Działa szkodliwie po połknięciu
R23	Działa toksycznie przez drogi oddechowe
R38	Działa drażniąco na skórę
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
N	Produkt niebezpieczny dla środowiska
T	Produkt toksyczny
Xi	Drażniący
Xn	Produkt szkodliwy

# SYLLIT 65 WP

## Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

---

*Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu*