

# Karta charakterystyki

zgodnie z Globalnie Sharmonizowanym Systemem

SDS # : D-00003

## Spreader Agent

Data wydania 2011-09-06

Data aktualizacji 2018-10-09

Wersja 1  
**Active**

### 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY ORAZ FIRMY/PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu

**Spreader Agent** na CiPress™ 325 Production Inkjet System, CiPress 500  
Production InkJet System

Nr części

008R13115, 008R13149

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie

Środek smarowniczy

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Xerox Polska Sp. z o. o  
Astrum Business Park  
ul. Łopuszańska 95  
02-457 Warszawa, Polska

#### Po dalsze informacje, prosimy o kontakt z

Osoba kontaktowa

Dział Logistyki

Telefon

++48 (22) 878-78-00

Faks

-

Adres e-mail

ehs-europe@xerox.com

W przypadku najbardziej aktualnego dokumentu <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

#### 1.4 Telefon awaryjny

Nie dotyczy

### 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z aktualnymi danymi klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 są wymagane

#### 2.2 Elementy etykiety

Symbol(e)

Nie są wymagane

Hasło Ostrzegawcze

Żaden(-a,-e)

Zwroty wskazujące Rodzaj

Nie są wymagane

Zagrożenia

Zwroty wskazujące na środki ostrożności

Nie są wymagane

#### 2.3 Inne zagrożenia

SDS # : D-00003

## Spreader Agent

Nie ma zagrożenia oczekuje w normalnych warunkach użytkowania

### 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

#### 3.1 Substancja

Nazwa chemiczna	Ciezar %	Nr. CAS	Nr WE	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Zwroty wskazujące Rodzaj Zagrożenia
Siloksany i silikony	100	Prawnie zastężony(-a,-e)	-	--	--

#### Uwaga

"--" oznacza, że nie ma zastosowania żadna klasyfikacja ani zwroty określające rodzaj zagrożenia.

### 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

<b>Wskazówka ogólna</b>	W PRZYPADKU POWAZNYCH I TRWAJACYCH ZABURZEN WEZWAC LEKARZA LUB POGOTOWIE.
<b>Kontakt z oczyma</b>	Dokładnie przepłukać dużą ilością wody, także pod powiekami
<b>Kontakt ze skórą</b>	Wymyć skórę wodą i mydłem
<b>Wdychanie</b>	Nie spodziewana droga narażenia
<b>Spożycie</b>	Nie spodziewana droga narażenia

#### 4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

##### Toksyczność ostra

<b>Oczy</b>	Nie drażniący
<b>Skóra</b>	Nie powinien być drażniący
<b>Wdychanie</b>	Nie spodziewana droga narażenia
<b>Spożycie</b>	Nie spodziewana droga narażenia

##### Działanie przewlekłe

<b>Toksyczność przewlekła</b>	Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania
<b>Główne objawy</b>	May cause minimal irritation of respiratory passages on continuous exposure to high concentrations.

#### 4.3 Wskazanie natychmiastowej opieki lekarskiej i potrzebnego specjalnego traktowania

<b>Uwagi dla lekarza</b>	Leczyć objawowo
--------------------------	-----------------

### 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1 Środki gaśnicze

<b>Właściwe środki gaśnicze:</b>	Rozpylona woda, Piana, Dwutlenek węgla (CO <sub>2</sub> )
<b>Niewłaściwe środki gaśnicze</b>	Żaden(-a,-e)

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

<b>Niebezpieczne produkty spalania</b>	Brak danych
--	-------------

SDS # : D-00003

## Spreader Agent

Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów

### 5.3 Wskazówki dla straży pożarnej

Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

### Inne informacje

<b>Temperatura zapłonu</b>	> 95 °C	/	> 200 °F
<b>Metoda</b>	Metoda Cleveland Open Cup (otwartego tygla)		

## **6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

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

Nie wymagane dla materiału w dostarczonym stanie

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji

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

<b>Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu</b>	Powstrzymać uwolnienie i zebrać uwolnioną substancję za pomocą niepalnego materiału absorbującego, (np. piasek, ziemia, ziemią okrzemkową, wermikulit) i umieścić w pojemniku na substancje przeznaczone do utylizacji zgodnie z miejscowymi / krajowymi przepisami (patrz sekcja 13)
<b>Metody usuwania</b>	Absorbować obojętnym materiałem absorbującym

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Dodatkowe informacje ekologiczne, patrz sekcja 12  
Patrz sekcja 13, aby uzyskać dodatkowe informacje

## **7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić, Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8

<b>Środki higieny</b>	Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP
-----------------------	--

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

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w dobrze wentylowanym miejscu

### 7.3 Specyficzne zastosowania konsumenckie

Środek smarowniczy

## **8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

### 8.1 Parametry kontrolne

<b>Wartości graniczne narażenia</b>	Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy
-------------------------------------	---

SDS # : D-00003

## Spreader Agent

### 8.2 Kontrola narażenia

**Srodki techniczne** Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych

#### Indywidualne srodki ochrony, takie jak osobiste wyposażenie ochronne

**Ochrona oczu/twarzy** Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny  
**Ochrona rąk** Rękawice ochronne, Polichlorek winylu.  
**Ochrona skóry i ciała** Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny  
**Ochrona dróg oddechowych** Żadne w normalnych warunkach stosowania.

**Kontrola narażenia środowiska** Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

<b>Wygląd</b>		Lepki(-a,-e)		<b>Zapach</b>	Słaby
<b>Stan fizyczny</b>		Płyn		<b>Barwa</b>	Przejrzysty
<b>pH</b>		not available			
<b>Temperatura zapłonu</b>	> 95 °C	/	> 200 °F	<b>Metoda</b>	Metoda Cleveland Open Cup (otwartego tygla)
<b>Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia</b>		149 °C			
<b>Temperatura mięknienia</b>		Nie dotyczy			
<b>Szybkość parowania</b>		<1 (eter = 1)			
<b>Lotność</b>		N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)			
<b>Granice palności w powietrzu</b>		Nie dotyczy			
<b>Granice wybuchowości</b>		Brak danych			
<b>Ciśnienie pary</b>		Brak danych			
<b>Gęstość pary</b>		Nie dotyczy			
<b>Ciężar właściwy</b>		0.98 (woda = 1)			
<b>Rozpuszczalność w wodzie</b>		Nieistotny(-a,-e)			
<b>Współczynnik podziału</b>		Brak danych			
<b>Temperatura samozapłonu</b>		Brak danych			
<b>Temperatura rozkładu</b>		Nie określono			
<b>Lepkość</b>		Brak danych			
<b>Właściwości utleniające</b>		Nie dotyczy			

### 9.2 Inne informacje

Żaden(-a,-e)

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania

SDS # : D-00003

## Spreader Agent

### 10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

<b>Niebezpieczne reakcje</b>	Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego
<b>Niebezpieczna polimeryzacja</b>	Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni lub źródeł zapłonu

### 10.5 Materiały niekompatybilne

Nie znane na podstawie dostarczonych informacji

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), Dwutlenek krzemu, Niezupełne spalanie i termoliza wytwarzają potencjalnie toksyczne gazy, jak tlenek i dwutlenek węgla, oraz/i, Formaldehyd

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych

#### Toksyczność ostra

*Informacje o produkcji*

<b>Podrażnienie</b>	Nie powinien być drażniące
---------------------	----------------------------

**Informacja o składnikach**

Brak danych

#### Toksyczność przewlekła

<b>Rakotwórczość</b>	Nie podlega klasyfikacji jako substancja rakotwórcza dla człowieka
----------------------	--

#### Inne działania toksyczne

<b>Uczulenie</b>	Nie uczulający
<b>Działania mutagenne</b>	Nie mutagenne w teście AMES
<b>Działanie na organy docelowe</b>	Brak danych

<b>Zagrożenie oddechowe</b>	Brak danych
-----------------------------	-------------

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1 Toksyczność

Zgodnie z dostępnymi danymi mieszanina / preparat nie jest szkodliwa dla życia wodnego

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Łatwo nie ulega biodegradacji

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja jest nieprawdopodobna

SDS # : D-00003

## Spreader Agent

### 12.4 Mobilność w glebie

Nierozpuszczalny w wodzie

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

To nie PBT zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Stanowi niewielkie lub żadne zagrożenie dla środowiska

## **13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

**Metoda utylizacji odpadów** Nie są konieczne szczególne środki ostrożności przy postępowaniu z niniejszym materiałem

**Nr EWC utylizacji odpadów** 06 08 99

## **14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

### 14.1 UN/ID Nr

Nie podlega regulacji

### 14.2 Właściwa nazwa przewozowa

Nie podlega regulacji

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie klasyfikowany

### 14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Stanowi niewielkie lub żadne zagrożenie dla środowiska

### 14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

Nie są konieczne szczególne środki ostrożności przy postępowaniu z niniejszym materiałem

### 14.7 Transport luzem zgodnie z MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC

Nie dotyczy

## **15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

SDS # : D-00003

## Spreader Agent

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

Zgodnie z aktualnymi danymi klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 są wymagane

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 nie jest wymagana

### 16. INNE INFORMACJE

Data wydania	2011-09-06
Data aktualizacji	2018-10-09
Uwaga aktualizacyjna	Zastępuje 4-0107

#### Porady dodatkowe

Limity narażenia konkretnego kraju UE

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 1272/2008 zgodnie z poprawkami.

#### Oświadczenie

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście.