

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1 Identyfikator produktu** Rozcieńczalnik do farb sitodrukowych
- **Nazwa handlowa:** MATTPLAST MG - MG00J
- **Numer artykułu:**
MG001 MG009

- HS code: 3215110090
- **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**
Nie używać produktu do jakichkolwiek innych celów niż określone w pkt. 1.
- **Producent/ Dostawca**
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.
Tel. +44 (0)1843 866668
- **Distributer:**
EU Distributor-FUJIFILM EUROPE BV.
Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg,
NEDERLAND Tel: +31 13 579 19 11
- **Komórka udzielająca informacji:**
Product Safety Department
Office hours +44 (0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)
fsis.product-safety@fujifilm.com
- **1.4 Numer telefonu alarmowego:** +44 (0) 203 394 9886 (English)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Flam. Liq. 3 H226 Łatwopalna ciecz i pary.
Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
STOT SE 3 H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- **2.2 Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



GHS02



GHS05



GHS07

- **Hasło ostrzegawcze** Niebezpieczeństwo
- **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**
Butyrolactone
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.
P261 Unikać wdychania mgły/par/rozpylonej cieczy.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.
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 ZATRUĆ/lekarzem.
P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 1)

- **Dane dodatkowe:**

EUH032 W kontakcie z kwasami uwalnia bardzo toksyczne gazy.

- **2.3 Inne zagrożenia**

Przekroczenie ustalonych wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń substancji w środowisku pracy, podanych w pkt. 8, może prowadzić do niekorzystnych skutków zdrowotnych, takich jak podrażnienie błon śluzowych i układu oddechowego, niekorzystny wpływ na nerki, wątrobę i centralny układ nerwowy. Objawami mogą być: ból głowy, zawroty głowy, zmęczenie, osłabienie mięśni, senność a w skrajnych przypadkach utrata przytomności.

Nie należy stosować rozpuszczalników organicznych do mycia rąk, ponieważ może to prowadzić do absorpcji rozpuszczalników przez skórę oraz wywoływać podrażnienie i zapalenie skóry.

- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

- **PBT:** Nie ma zastosowania.

- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszanki**

- **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

- **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 96-48-0 EINECS: 202-509-5 Reg.nr.: 01-2119471839-21	Butyrolactone ----- Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H336	10-30%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg.nr.: 01-2119455851-35	*rozpuszczalnik - ropa naftowa ----- Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	10-30%
CAS: 2807-30-9 EINECS: 220-548-6 Reg.nr.: 01-2119883539-19	2-propoksyetanol ----- Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319	5-10%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35	Cykloheksanon ----- Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	1-5%

- **Wskazówki dodatkowe:**

* See Note P, Aneks I

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- **Wskazówki ogólne:**

Nigdy nie zmuszaj nieprzytomnej osoby do wymiotów lub picia płynów

Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

- **po wdychaniu:**

Supply fresh air. If required, provide artificial respiration. Keep patient warm.

W razie dolegliwości odwieźć do lekarza.

- **po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

- **po styczności z okiem:**

Przepłukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Natychmiast uzyskać poradę lekarską.

- **po przełknięciu:**

Obficie popić wodą i wyjść na świeże powietrze. Niezwłocznie sprowadzić lekarza.

- **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 2)

- 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym
- Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- 5.1 Środki gaśnicze
- Przydatne środki gaśnicze:
CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa: woda pełnym strumieniem
- 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną
Podczas pożaru mogą uwolnić się:
tlenek węgla (CO)
W niektórych warunkach pożaru nie można wykluczyć śladów innych substancji trujących.
- 5.3 Informacje dla straży pożarnej
- Specjalne wyposażenie ochronne:
Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.
- Inne dane:
Zagrożone zbiorniki ochłodzić strumieniem wody.
Wodę skażoną należy zbierać oddzielnie, nie może ona dostać się do kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.



Patrz także: środki ochrony określone w pkt. 7 i 8. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.

- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
Zapobiec przeniknięciu do kanalizacji, rowów i piwnic.
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
Składować w dobrze zamkniętych beczkach chłodnych i suchych.
Chronić przed gorącym i bezpośrednim nasłonecznieniem słonecznym.
Troszczyć się o dobre przewietrzanie pomieszczeń.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 3)

- Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:



Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- Składowanie:**
Składować zgodnie z aktualnymi przepisami prawa obowiązującymi w kraju.
- Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**
Składować w temperaturze od 5°C do 30°C.
- Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**
Nie składować wspólnie z alkaliami (ługami).
Nie składować wspólnie z materiałami oksydującymi i kwaśnymi.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli**
- Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:**
Zapewnić odpowiednią wentylację. Gdzie jest to właściwe, należy zastosować miejscową wentylację wyciągową oraz odpowiednią ogólną wentylację pomieszczenia. Jeśli wentylacja nie jest wystarczająca, aby utrzymać stężenie cząstek stałych lub oparów substancji w powietrzu poniżej określonych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, należy zastosować odpowiednie indywidualne środki ochrony układu oddechowego jako ochronę czasową. Indywidualne środki ochrony układu oddechowego zostały określone poniżej.

- Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

108-94-1 Cykloheksanon

NDS	NDSch: 80 mg/m ³ NDS: 40 mg/m ³ skóra
-----	---

- Wartości DNEL**
worker:

96-48-0 Butyrolactone

Skórne	DNEL	19 mg/kg (-) (Long Term)
--------	------	--------------------------

64742-95-6 *rozpuszczalnik - ropa naftowa

Skórne	DNEL	25 mg/kg (-) (Long Term)
Wdechowe	DNEL	150 mg/m ³ (-) (Long Term)

2807-30-9 2-propoksyetanol

Skórne	DNEL	3,4 mg/kg (-) (Long Term)
Wdechowe	DNEL	36 mg/m ³ (-) (Long Term)

108-94-1 Cykloheksanon

Skórne	DNEL	10 mg/kg (-) (Long Term)
Wdechowe	DNEL	100 mg/m ³ (-) (Long Term)

- Wartości PNEC**

2807-30-9 2-propoksyetanol

PNEC	0,1 mg/l (-) (Fresh Water)
PNEC	0,01 mg/l (-) (Marine Water)

108-94-1 Cykloheksanon

PNEC	0,0329 mg/l (-) (Fresh Water)
PNEC	0,00329 mg/l (-) (Marine Water)

- Wskazówki dodatkowe:**
Zawsze należy przestrzegać podanych przez producenta środków ochrony indywidualnej instrukcji i informacji odnośnie użytkowania, magazynowania, konserwacji i wymiany sprzętu.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 4)

8.2 Kontrola narażenia

Ogólne środki ochrony i higieny:

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Oddzielne przechowywanie odzieży ochronnej.

Unikać styczności z oczami i skórą.

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Ochrona dróg oddechowych:

Wymagana dobra wentylacja (nie mniej niż 3-5 wymiana powietrza na godzinę).

W przypadku niedostatecznej wentylacji należy użyć następującego sprzętu chroniącego układ oddechowy:

CEN: filtr A1.

Ochrona rąk:

· Nie istnieje materiał lub kombinacja materiałów, które zapewniłyby wykonanym z nich rękawicom nieograniczona odporność na wszystkie środki chemiczne i ich mieszaniny.

· Wybór pomiędzy rękawicami jednorazowymi i wielokrotnego użytku zależy od stopnia narażenia.

· Skuteczność działania każdej rękawicy może być ograniczona przez uszkodzenia chemiczne lub mechaniczne lub zła konserwację. Zawsze należy upewnić się, że rękawice nie są uszkodzone oraz że są magazynowane i używane prawidłowo.

Lateks/Guma		Nitrylowe		Neporenowe	
Jednorazowe	Wielokrotnego	Do	Jednorazowe	Wielokrotnego	Do
		ciężkich			ciężkich
		prac			prac
		(rękawice			(rękawice
		ochronne)			ochronne)

Preparat:

X	Z	X	X	Z	X
---	---	---	---	---	---

Farby rozpuszczalnikowe:

Z	Z	Z	Z	Z	Z
---	---	---	---	---	---

Farby UV:

X	X	X	Z	Z	Z
---	---	---	---	---	---

Regenerat:

X	X	Z	X	X	Z
---	---	---	---	---	---

Z = Zalecane, X = Nie zalecane

Rekawice powinny być wymieniane regularnie oraz zawsze wtedy, kiedy wykazują oznaki uszkodzenia lub zniszczenia.

Materiał, z którego wykonane są rękawice Kauczuk nitrylowy

Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Ochrona oczu: Okulary ochronne szczelnie zamknięte.

Ochrona ciała:

Robocza odzież ochronna, najlepiej wymienne kombinezony robocze (dreluchy).

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne dane

Wygląd:

Forma: płynny
Kolor: zgodnie z nazwą produktu

Zapach: charakterystyczny

Próg zapachu: Nieokreślone.

Wartość pH: Nieokreślone.

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie jest określony

Początkowa temperatura wrzenia i

zakres temperatur wrzenia: 150 °C

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 5)

• Temperatura zapłonu:	50 °C
• Palność (ciała stałego, gazu):	Nieokreślone.
• Temperatura palenia się:	nie nadający się do zastosowania
• Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.
• Temperatura samozapłonu:	Produkt nie jest samozapalny.
• Właściwości wybuchowe:	Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza grożących wybuchem.
• Granice niebezpieczeństwa wybuchu:	
dolna:	Nieokreślone.
górna:	Nieokreślone.
• Właściwości utleniające:	Nieokreślone.
• Prężność par w 20 °C:	3 hPa
• Gęstość w 20 °C:	1,39864 g/cm ³
• Gęstość względna	Nieokreślone.
• Gęstość par	Nieokreślone.
• Szybkość parowania	Nieokreślone.
• Woda:	nie lub mało mieszalny
• Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Nieokreślone.
• Lepkość:	Nieokreślone.
• dynamiczna:	Nieokreślone.
• kinetyczna w 20 °C:	100 s (ISO 6 mm)
• Zawartość rozpuszczalników:	
Rozpuszczalniki organiczne:	45,4 %
• VOC (EU):	45,35 %
• 9.2 Inne informacje	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.1 Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.2 Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**
Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.5 Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:**
niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

• Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:		
96-48-0 Butyrolactone		
Ustne	LD50	1.540 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>5.000 mg/kg (Rabbit)
Wdechowe	LC50/8hr	>5.100 mg/m ³ (rat)
64742-95-6 *rozpuszczalnik - ropa naftowa		
Ustne	LD50	3.750 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	2.400 mg/kg (rab)
Wdechowe	LC50	>6.193 mg/m ³ (rat)

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 6)

2807-30-9 2-propoksyetanol

Ustne	LD50	3.089 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	1.337 mg/kg (Rabbit)
Wdechowe	LC50 (6h)	>2.132 ppm (rat)
108-94-1 Cykloheksanon		
Ustne	LD50	1.620 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	1.100 mg/kg (Rabbit)
Wdechowe	LC50	11 mg/l (rat)

- **Symptomy specyficzne w próbie na zwierzętach:**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**
- **Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)**
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Rakotwórczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**
Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne• **12.1 Toksyczność**• **Toksyczność wodna:**

96-48-0 Butyrolactone	
EC50/48 h	>500 mg/l (Daphnia)
EC50/72 h	>1.000 mg/l (Algae)
64742-95-6 *rozpuszczalnik - ropa naftowa	
LC50/96 h	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC/LC50 48 h	6,1 mg/l (Daphnia)
IC50	>1 mg/l (Algae)
	1-10 mg/l (Bacteria)
	1-10 mg/l (Fish)
2807-30-9 2-propoksyetanol	
LC50/96 h	>100 mg/l (min)

- **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

• **Dalsze wskazówki ekologiczne:**• **Wskazówki ogólne:**

Brak jest danych odnoszących się bezpośrednio do preparatu/ Brak danych odnosnie preparatu jako takiego.

Preparat został oceniony zgodnie z metoda konwencjonalna Dyrektywy o Niebezpiecznych Preparatach Chemicznych 1999/45/EC i nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla srodowiska, ale zawiera substancje (e) niebezpieczne dla srodowiska. Patrz także pkt. 2.



Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 7)

- 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- PBT: Nie ma zastosowania.
- vPvB: Nie ma zastosowania.
- 12.6 Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami


- Zalecenie:



Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

- Zalecenie:
Uswanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Also see Section 16 'Other Information'

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1 Numer UN
- ADR, IMDG, IATA UN1210
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN
- ADR 1210 FARBA DRUKARSKA
- IMDG, IATA PRINTING INK
- 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
- ADR, IMDG, IATA
- 
 - Klasa 3 materiały ciekłe zapalne
 - Nalepka 3
- 14.4 Grupa pakowania
- ADR, IMDG, IATA III
- 14.5 Zagrożenia dla środowiska:
- Zanieczyszczenia morskie: No
- 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
- Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba Kemlera): Uwaga: materiały ciekłe zapalne
- Numer EMS: 30
- Stowage Category F-E, S-D
- A
- 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC
- Nie ma zastosowania.
- Transport/ dalsze informacje: Viscous liquid exemption:
>60s (ISO 2431 6mm 23°C) - not ADR
If =<30LT/KG not IMDG 2.3.2.5
- ADR
- Ilości ograniczone (LQ) 5L
- Ilości wyłączone (EQ) Kod: E1
Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne: 30 ml
Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 1000 ml
- Kategoria transportowa 3
- Kodów zakazu przewozu przez tunele D/E

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 8)

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • IMDG • Ilości ograniczone (LQ) • Ilości wyłączone (EQ) | <p>5L
Code: E1
Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne: 30 ml
Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 1000 ml</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • UN "Model Regulation": | <p>UN 1210 FARBA DRUKARSKA, 3, III</p> |

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.2 Chemical Safety Assessment** Ocena bezpieczeństwa chemicznego - nie dotyczy
- **15.28 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska** specyficzne dla substancji i mieszaniny
- **Rady 2012/18/UE**
- **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I**
żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **Kategorię Seveso P5c CIECZE ŁATWOPALNE**
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku**
5.000 t
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku**
50.000 t
- **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII** Warunki ograniczenia: 3
- **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**
żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**
- **Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**
żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA**
żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **Przepisy poszczególnych krajów:**
- **Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy**
- **Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57** zgodnie z artykułem 57 REACH, nie zawiera SVHC powyżej 0.1%

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

- **Oдноśne zwroty**
H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Zalecane ograniczenie stosowania**
Nie używać produktu do jakichkolwiek innych celów niż określone w pkt. 1.
- **Wydział sporządzający wykaz danych:**
Regulatory Affairs Department - Fujifilm Speciality Ink Systems Limited
(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 29.09.2021

Numer wersji 1

Aktualizacja: 29.09.2021

Nazwa handlowa: MATTPLAST MG - MG00J

(ciąg dalszy od strony 9)

- **Partner dla kontaktów:** *fsis.product-safety@fujifilm.com*

- **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association (IATA Dangerous Goods Regulation (DGR) 61st Edition 2020)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Substancje ciekłe łatwopalne - Kategoria 3

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra - Kategoria 4

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy - Kategoria 1

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy - Kategoria 2

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) - Kategoria 3

Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją - Kategoria 1

Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego - Kategoria 2

Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego - Kategoria 3