

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 1 z 9

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

PYRO-SAFE® DG  
PYRO-SAFE® DG-SC

UFI: JM1N-ENQK-TQCM-9HE4

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

##### Zastosowanie substancji/mieszaniny

Material do ochrony przeciwpozarowej

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: svt Brandschutz  
Vertriebsgesellschaft mbH International  
Ulica: Glüsinger Straße 86  
Miejscowość: D-21217 Seevetal  
Telefon: +49 (0) 4105 / 4090 - 0 Telefaks: +49 (0) 4105 / 4090 - 32  
e-mail: info@svt.de  
Internet: www.svt.de  
Wydział Odpowiedzialny: Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numer telefonu alarmowego: 112 / INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

##### Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

EUH208 Zawiera 2-metylo-4-izotiazolin-3-on, Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

##### Informacje dodatkowe

Produkt jest oznakowany zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 (GHS).

#### 2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), produkt ten nie zawiera substancji PBT / vPvB. Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia przez wylany/wysypany produkt.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2. Mieszaniny

##### Charakterystyka chemiczna

Wodna dyspersja z organicznymi i nieorganicznymi wypełniaczami / pigmentami

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 2 z 9

### Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
37640-57-6	1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion, związek z 1,3,5-triazyno-2,4,6-triaminą (1: 1)			1 - < 5 %
	253-575-7		01-2119510711-53	
	STOT RE 2; H373			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Wskazówki ogólne

Zdjąć zabrudzone ubranie i wyprać przed ponownym użyciem.

#### W przypadku wdychania

Osoby poszkodowane przenieść na świeże powietrze. Zasięgnąć porady lekarskiej.

W przypadku podrażnienia dróg oddechowych lub trudności w oddychaniu należy skonsultować się z lekarzem.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

Zabrudzone, przesiąknięte produktem ubranie należy natychmiast zdjąć.

Jeśli dojdzie do kontaktu produktu ze skórą należy natychmiast zmyć produkt dużą ilością wody.

Jeśli podrażnienie skóry nie ustępuje należy zasięgnąć porady lekarskiej.

#### W przypadku kontaktu z oczami

Natychmiast plukac duza iloscia letniej wody, takze pod powieka, przez co najmniej 15 minut.

Nie trzeć oczu – produkt zawiera wypełniacze nieorganiczne, które jak inne substancje obojętne mogą podrażniać oczy mechanicznie. Oczy należy starannie wypłukać dużą ilością wody, również pod powiekami.

Jeśli podrażnienie oczu nie ustępuje należy zasięgnąć specjalistycznej porady lekarskiej.

#### W przypadku połknięcia

Nigdy nie podawać nieprzytomnej osobie żadnych środków doustnie. Nie wywoływać wymiotów. Przeplukać usta i popić dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarskiej.

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

Może powodować reakcję alergiczną.

Oznaki podrażnienia oczu lub skóry: pieczenie, zaczerwienienie, obrzek

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

Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

#### Odpowiednie środki gaśnicze

Sam produkt nie jest palny. Środki gaśnicze i sposoby gaszenia dostosować do pożaru otoczenia i do składowanych produktów.

Piana gaśnicza, dwutlenek węgla (CO2), stałe środki gaśnicze, rozpylona woda

#### Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wodny.

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

Brak

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru możliwe jest powstawanie niebezpiecznych gazów.

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 3 z 9

W przypadku pożaru należy stosować maskę przeciwgazową izolacyjną.

### Informacja uzupełniająca

Jezeli to mozliwe usunac produkt ze strefy zagrozenia. Zagrozone pojemniki chlodzic zraszajac woda aby zapobiec wzrostowi cisnienia w pojemnikach.

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

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

Unikać kontaktu z oczami, skórą i błonami śluzowymi. Nie wdychać oparów i aerozoli.

Zadbać o wystarczającą wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia przez wylany/wysypany produkt.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Większych ilości produktu nie wolno wprowadzać do kanalizacji. W razie przedostania się do kanalizacji, wód lub gleby należy poinformować właściwy urząd.

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

Zbierać przy pomocy materiału wiążącego płyny (np. piasek, ziemia okrzemkowa, środki wiążące kwasy, uniwersalne środki wiążące, mączka drzewna).

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje odnośnie utylizacji patrz sekcja 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Jeśli produkt jest użytkowany zgodnie z przeznaczeniem nie są konieczne żadne specjalne środki ostrożności.

Nie pozostawiać otwartych pojemników / zbiorników.

Przestrzegać informacji zawartych w karcie technicznej.

#### Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne specjalne środki zaradcze.

#### Informacja uzupełniająca

Podczas użytkowania produktu nie wolno jeść, pić i palić.

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

#### Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać tylko w oryginalnym zbiorniku.

#### Inne informacje o warunkach przechowywania

Nie są wymagane żadne specjalne warunki składowania.

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

Patrz zastosowanie w SEKCJA 1.2

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Dotychczas nie ustalono żadnych krajowych norm granicznych.

### 8.2. Kontrola narażenia

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 4 z 9



### Stosowne techniczne środki kontroli

Zadbać o wystarczającą wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

### Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy zachować przyjęte środki ostrożności.

Przed przerwami i po zakończeniu pracy umyć ręce.

Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie palić.

### Ochrona oczu lub twarzy

Szczelnie przylegające okulary ochronne (EN 166).

### Ochrona rąk

Rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów (EN 374), Rękawice ochronne przeznaczone do pracy na budowie (EN420, Kat. 1 lub 2).

Należy przestrzegać informacji producenta rękawic odnośnie czasów przenikania ze szczególnym uwzględnieniem warunków na stanowisku pracy jak obciążenie mechaniczne i czas zetknięcia.

### Ochrona skóry

Ubranie ochronne

### Ochrona dróg oddechowych

Nie jest wymagane przy obchodzeniu się zgodnym z przeznaczeniem.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan fizyczny:	Płynna po pastowata
Kolor:	antracyt / szary / czerwony / czarny
Zapach:	prawie bez zapachu
pH:	8,0 - 8,8 (10 % w wodzie)

#### Zmiana stanu

Temperatura topnienia: Brak danych

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: ~ 100 °C

Temperatura zapłonu: Nie dotyczy

Kontynuowana palność: Samo nieutrzymywalne spalanie

#### Palność

ciała stałego: Nie dotyczy

#### Właściwości wybuchowe

Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchowego.

Granice wybuchowości - dolna: Nie dotyczy

Granice wybuchowości - górna: Nie dotyczy

Samozapalność: Nie dotyczy

#### Temperatura samozapłonu

ciała stałego: Brak danych

Temperatura rozkładu: Brak danych

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 5 z 9

### Właściwości utleniające

Substancję nieutleniającą.

Prężność par:

Brak danych

Gęstość względna (przy 20 °C):

1,2 - 1,37 g/cm<sup>3</sup>

Rozpuszczalność w wodzie:

Mieszalny

### Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach

Brak danych

Współczynnik podziału:

Brak danych

Lepkość dynamiczna:

Patrz sekcja: 9.2 mPa·s

Lepkość kinematyczna:

Brak danych

### 9.2. Inne informacje

Lepkość:

PYRO-SAFE® DG: 6000 - 10000 mPas (20 °C)

PYRO-SAFE® DG-SC: W formie pasty

Gęstość względna:

PYRO-SAFE® DG: 1,08 - 1,32 g/ccm (20 °C)

PYRO-SAFE® DG-SC: 1,17 - 1,43 g/ccm (20 °C)

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

W przypadku stosowania zgodnie z przeznaczeniem, reaktywność nie powoduje żadnego zagrożenia.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny chemicznie

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak przy użytkowaniu / obróbce zgodnym z przeznaczeniem.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

W celu uniknięcia rozkładu termicznego nie przegrzewać.

Chronić przed mrozem.

### 10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy., Silnie zasadowy

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi przy przechowywaniu i zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

### Informacje uzupełniające

Przechowywać tylko w oryginalnym zbiorniku.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie

Przy zastosowaniu i magazynowaniu zgodnym z przeznaczeniem nie jest znane i nie oczekuje się szkodliwego oddziaływania na zdrowie.

#### Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 6 z 9

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
37640-57-6	1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion, związek z 1,3,5-triazyno-2,4,6-triaminą (1: 1)				
	droga pokarmowa	LD50 > 2000 mg/kg	szczur		
	skóra	LD50 > 5000 mg/kg	szczur		

### Działanie drażniące i żrące

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.  
Kontakt z oczami może wywołać podrażnienia.

### Działanie uczulające

Zawiera 2-metylo-4-izotiazolin-3-on, Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

### Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### 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

Brak danych ekologicznych.

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Dawka	[h]   [d]	Gatunek	Źródło	Metoda
37640-57-6	1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion, związek z 1,3,5-triazyno-2,4,6-triaminą (1: 1)					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50 > 10000 mg/l	96 h	Danio pręgowany		
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 325 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum		
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie oznaczono

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie oznaczono

### Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
37640-57-6	1,3,5-triazyno-2,4,6(1H,3H,5H)-trion, związek z 1,3,5-triazyno-2,4,6-triaminą (1: 1)	< 0

### 12.4. Mobilność w glebie

Nie oznaczono

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie oznaczono

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 7 z 9

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie oznaczono

### **Informacja uzupełniająca**

Preparat nierozcieńczony lub w dużych ilościach nie powinien przedostać się do wody gruntowej, zbiorników wodnych lub kanalizacji.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### **Zalecenia**

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji/ wód powierzchniowych/ wód gruntowych. Numer klucza odpadów należy ustalić w porozumieniu z przedsiębiorstwem usuwającym odpady / producentem / odpowiednim urzędem. Odpady należy usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/ krajowymi.

#### **Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt**

080120 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów; zawiesiny wodne zawierające farby lub lakiery inne niż wymienione w 08 01 19

#### **Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie**

080112 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIWI I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

#### **Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące**

Opakowania pozostałe po zużytych produkcie należy całkowicie opróżnić, mogą one zostać ponownie użyte po odpowiednim oczyszczeniu. Opakowania nie nadające się do oczyszczenia podlegają usunięciu w taki sam sposób jak materiał.

Środki myjące / czyszczące: Woda

## **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

### **Transport lądowy (ADR/RID)**

#### 14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### 14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### **Transport wodny śródlądowy (ADN)**

#### 14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

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

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### 14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### **Transport morski (IMDG)**

# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 8 z 9

<b><u>14.1. Numer UN (numer ONZ):</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b><u>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b><u>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b><u>14.4. Grupa pakowania:</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b><u>14.1. Numer UN (numer ONZ):</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b><u>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b><u>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.
<b><u>14.4. Grupa pakowania:</u></b>	Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### **14.5. Zagrożenia dla środowiska**

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

### **14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

### **14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### Informacje dotyczące przepisów UE

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE:

Dane do wytycznych 2012/18/UE (SEVESO III): Nie podlega 2012/18/UE (SEVESO III)

#### Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 2 - zanieczyszczenie wody

### **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Zmiany

Dokonano zmian w sekcji: 1.1, 4.1, 4.2, 5.3, 7.3, 9.1

### Skróty i akronimy

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)

IMDG Kodeks: International Maritime Code for Dangerous Goods (Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych, przewodnik bezpiecznego transportowania ładunków niebezpiecznych drogą morską)

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego (IATA: International Air Transport Association)



# Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## PYRO-SAFE® DG PYRO-SAFE® DG-SC

Data aktualizacji: 13.01.2020

Strona 9 z 9

GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów)

### Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
EUH208	Zawiera 2-metylo-4-izotiazolin-3-on, Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

### Informacja uzupełniająca

Informacje zawarte w sekcjach 4 do 8 i 10 do 12 nie odnoszą się bezpośrednio do prawidłowego użytkowania i stosowania produktu (patrz informacja odnośnie użytkowania produktu), jedynie dotyczą działań, które należy podjąć w przypadkach uwolnienia się większych ilości produktu podczas wypadków lub nieprawidłowości. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opisują wyłącznie wymagania odnośnie zachowania bezpieczeństwa w odniesieniu do produktu i opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy. Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiednich kartach informacyjnych produktu. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie przedstawiają gwarancji właściwości opisanego produktu / opisanych produktów w myśl prawnych przepisów gwarancyjnych.  
n.a. - nie dotyczy, n.b. - nieokreślony

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*