

AGC FIX-IN PR

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

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : AGC FIX-IN PR
 Numer rejestracji REACH : Nie dotyczy (mieszanina)
 Typ produktu REACH : Mieszanina

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1 Istotne zidentyfikowane zastosowania

Uniwersalny środek gruntujący pod klej FIX-IN SL firmy AGC. Poprawia właściwości wiążące kleju FIX-IN SL w zastosowaniach wewnętrznych na wszystkich porowatych powierzchniach

1.2.2 Zastosowania odradzane

Nie zastosowań odradzanych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca karty charakterystyki

AGC Glass Europe Headquarters
 Avenue Jean Monnet 4
 B-1348 Louvain-la-Neuve
 ☎ +32 2 409 30 00
 📠 +32 2 672 44 62
 📧 msds@eu.agc.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

24 godziny na dobę (porady przez telefon po angielsku, francusku, niemiecku i holendersku):
 +32 14 58 45 45 (BIG)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

2.2. Elementy oznakowania

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Inne informacje

EUH208 Zawiera: mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
 EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3. Inne zagrożenia

Brak innych znanych zagrożeń

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie stosuje się

3.2. Mieszaniny

Nazwa numer rejestracyjny REACH	Nr CAS Nr WE	Stężenie (C)	Klasyfikacja według CLP	Uwaga	Komentarz
mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	0.00015% <C<0.0015%	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Sens. 1; H317 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	(1)(2)(6)(8)(9)	Składnik

- (1) Pełna treść zwrotów H: patrz sekcja 16
 (2) Substancja, dla której we Wspólnocie ustalono limit narażenia w miejscu pracy
 (6) Wymieniony w Załączniku VI do Rozporządzenia 1272/2008, ale klasyfikację zmieniono po ocenie dostępnych danych badawczych
 (8) Swoiste stężenia graniczne, patrz sekcja 16
 (9) Współczynnik M, patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne:

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej.

Wdychanie:

Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Przy problemach z oddychaniem: zasięgnąć porady lekarza / pracownika służby zdrowia.

Po kontakcie ze skórą:

Splukać niezwłocznie dużą ilością wody. Można użyć mydła. Jeśli podrażnienie się utrzymuje, udać się z poszkodowanym do lekarza.

Po kontakcie z oczami:

Splukać wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Jeśli podrażnienie utrzymuje się, udać się z poszkodowanym do okulisty.

W przypadku spożycia:

Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. W razie zażłobienia: zasięgnąć porady lekarza / pracownika służby zdrowia.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

4.2.1 Objawy ostre

Wdychanie:

Efekty nieznane.

Po kontakcie ze skórą:

Efekty nieznane.

Po kontakcie z oczami:

Lekkie podrażnienie.

W przypadku spożycia:

Efekty nieznane.

4.2.2 Objawy opóźnione

Efekty nieznane.

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

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze:

Dostosować środki gaśnicze do środowiska, w którym występuje pożar.

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie dotyczy.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Przy spalaniu: powstaje CO i CO₂.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

5.3.1 Instrukcje:

Nie są wymagane specyficzne instrukcje gaśnicze.

5.3.2 Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:

Rękawiczki. Ubranie ochronne. Kontakt z gorącym powietrzem/ogniem: aparat ze sprężonym powietrzem/tlenem.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

6.1.1 Wypożyczenie ochronne dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Patrz nagłówek pkt. 8.2

6.1.2 Wypożyczenie ochronne dla osób udzielających pomocy

Rękawiczki. Ubranie ochronne.

Odpowiednia odzież ochronna

Patrz nagłówek pkt. 8.2

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Ograniczyć rozprzestrzenianie uwolnionego produktu. Używać właściwych opakowań dla uniknięcia skażenia środowiska.

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

Rozlaną substancję zebrać materiałem chłonnym, np.: piaskiem, ziemią, wermikulitem. Zebrać zaabsorbowaną substancję do zamykanego zbiornika. Zanieczyszczoną powierzchnię umyć roztworem mydła. Po pracy z produktem oczyścić ubranie i sprzęt.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz nagłówek pkt. 13.

AGC FIX-IN PR

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Informacje w tej sekcji są opisem ogólnym. Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zawsze wykorzystywać odpowiednie scenariusze narażenia odpowiadające zidentyfikowanemu zastosowaniu.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać ścisłej higieny. Trzymać opakowanie dobrze zamknięte.

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

7.2.1 Wymagania dotyczące bezpiecznego przechowywania:

Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w suchym miejscu. Przechowywać pojemnik w miejscu dobrze wentylowanym. Zabezpieczyć przed mrozem. Zgodnie z normami prawnymi. Maksymalny okres przechowywania: 1 rok.

7.2.2 Przechowywać z dala od:

Brak danych.

7.2.3 Odpowiedni materiał opakowaniowy:

Tworzywa sztuczne.

7.2.4 Nieodpowiedni materiał opakowaniowy:

Brak danych

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zapoznać się z informacjami dostarczonymi przez producenta.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Narażenie w miejscu pracy

a) Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego

Jeśli określono wartości graniczne i są one dostępne, podano je poniżej.

b) Krajowa dopuszczalna wartość biologiczna

Jeśli określono wartości graniczne i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.2 Pobieranie próbek

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.3 Odpowiednie wartości graniczne przy stosowaniu substancji lub mieszaniny zgodnym z przeznaczeniem

Jeśli określono wartości graniczne i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.4 Wartości progowe

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.

8.1.5 Zarządzanie pasmami ryzyka

Jeśli określono i są one dostępne, podano je poniżej.



8.2. Kontrola narażenia

Informacje w tej sekcji są opisem ogólnym. Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zawsze wykorzystywać odpowiednie scenariusze narażenia odpowiadające zidentyfikowanemu zastosowaniu.

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Pracować na świeżym powietrzu / przy lokalnym systemie wyciągu/wentylacji lub z ochroną dróg oddechowych.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Przestrzegać ścisłej higieny. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy.

a) Ochrona dróg oddechowych:

Przy niewystarczającej wentylacji: używać sprzętu ochrony dróg oddechowych.

b) Ochrona rąk:

Rękawiczki.

c) Ochrona oczu:

Okulary ochronne.

d) Ochrona skóry:

Ubranie ochronne.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska:

Zob. nagłówki 6.2, 6.3 i 13

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna	Ciecz
Zapach	Charakterystyczny zapach
Próg zapachu	Brak danych
Kolor	Zmiana koloru w zależności od składu
Wielkość cząstek	Nie dotyczy
Wartości graniczne wybuchu	Nie dotyczy
Palność	Niepalny
Log Kow	Nie dotyczy (mieszanina)
Lepkość dynamiczna	Brak danych
Lepkość kinematyczna	Brak danych
Temperatura topnienia	Brak danych
Temperatura wrzenia	Brak danych

Przyczyna aktualizacji: 3

Data publikacji: 2012-07-05

Data aktualizacji: 2017-05-29

Numer wydania: 0200

Numer produktu: 48912

3 / 8

AGC FIX-IN PR

Szybkość parowania	Brak danych
Względna gęstość par	Brak danych
Prężność par	Brak danych
Rozpuszczalność	Woda ; rozpuszczalny
Gęstość względna	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	Brak grupy chemicznej związanej z właściwościami wybuchowymi
Właściwości utleniające	Brak grupy chemicznej związanej z właściwościami utleniającymi
pH	Brak danych

9.2. Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy spalaniu: powstaje CO i CO₂.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1 Wyniki badań

Toksyczność ostra

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Okres narażenia	Gatunek	Określenie wartości	Uwagi
Droga pokarmowa	LD50		53 mg/kg		Szczur	Literatura	
Droga pokarmowa			kategoria 3			Załącznik VI	
Skóra	LD50		200 mg/kg mc. - 1000 mg/kg mc.			Literatura	
Skóra			kategoria 3			Załącznik VI	
Wdychanie	LC50		2 mg/l - 10 mg/l			Literatura	
Wdychanie			kategoria 3			Załącznik VI	

Wniosek

Nieklasyfikowany pod względem ostrej toksyczności

Działanie żrące/drażniące

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

Droga narażenia	Wynik	Metoda	Okres narażenia	Czas	Gatunek	Określenie wartości	Uwagi
Oko	Żrący; kategoria 1					Załącznik VI	
Skóra	Żrący; kategoria 1B					Załącznik VI	

Wniosek

Nieklasyfikowany jako drażniący dla skóry

Nieklasyfikowany jako drażniący dla oczu

Nieklasyfikowany jako drażniący dla dróg oddechowych

Przyczyna aktualizacji: 3

Data publikacji: 2012-07-05

Data aktualizacji: 2017-05-29

Numer wydania: 0200

Numer produktu: 48912

4 / 8

AGC FIX-IN PR

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

Droga narażenia	Wynik	Metoda	Okres narażenia	Czas obserwacji	Gatunek	Określenie wartości	Uwagi
Skóra	Działa uczulająco; kategoria 1					Załącznik VI	

Wniosek

Nieklasyfikowany jako uczulający dla dróg oddechowych

Nieklasyfikowany jako uczulający dla skóry

Działanie toksyczne na narządy docelowe

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany pod względem toksyczności podprzewlekłej

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze (in vitro)

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze (in vivo)

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany pod względem mutagenności lub genotoksyczności

Rakotwórczość

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany jako rakotwórczy



Szkodliwe działanie na rozrodczość

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena na podstawie istotnych składników

Wniosek

Nieklasyfikowany jako działający szkodliwie na rozrodczość i funkcje rozwojowe

Toksyczność - inne działania

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

AGC FIX-IN PR

PRZY DŁUGOTRWAŁYM NARAŻENIU/KONTAKCIE: Sucha skóra. Wysypka/zapalenie.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

AGC FIX-IN PR

Brak danych z badań dotyczących mieszaniny

Ocena mieszaniny na podstawie istotnych składników

AGC FIX-IN PR

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania	Gatunek	Schemat testu	Woda słodka/słona	Określenie wartości
Toksyczność ostra, ryby	LC50		0.28 mg/l	96 g	Lepomis macrochirus			Literatura
Toksyczność ostra, skorupiaki	EC50		0.16 mg/l	48 g	Daphnia magna			Literatura
Toksyczność glonów i innych roślin wodnych	EC50		0.018 mg/l	72 g	Pseudokirchneriella subcapitata			Literatura
Toksyczność, mikroorganizmy wodne	EC50		5.7 mg/l	16 g	Pseudomonas putida			Literatura

Wniosek

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska zgodnie z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych badawczych dotyczących składnika(ów)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

AGC FIX-IN PR

Log Kow

Metoda	Uwaga	Wartość	Temperatura	Określenie wartości
	Nie dotyczy (mieszanina)			

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

Log Kow

Metoda	Uwaga	Wartość	Temperatura	Określenie wartości
	Brak danych			

Wniosek

Brak danych badawczych dotyczących składnika(ów)

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych (badawczych) dotyczących mobilności składników

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wskutek braku wystarczających danych nie można stwierdzić, czy składnik(i) spełnia(ją) kryteria PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

AGC FIX-IN PR

Fluorowane gazy cieplarniane (rozporządzenie (UE) nr 517/2014)

Żaden ze znanych składników nie znajduje się na liście fluorowanych gazów cieplarnianych (rozporządzenie (UE) nr 517/2014)

Potencjał niszczenia warstwy ozonowej (ODP)

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny dla warstwy ozonowej [rozporządzenie (WE) nr 1005/2009]



SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Informacje w tej sekcji są opisem ogólnym. Jeśli scenariusze narażenia mają zastosowanie i są dostępne, załączono je w aneksie. Należy zawsze wykorzystywać odpowiednie scenariusze narażenia odpowiadające zidentyfikowanemu zastosowaniu.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

13.1.1 Wymagania dla odpadów

Unia Europejska

Można zaliczyć go do odpadów bezpiecznych zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE.

Kod odpadu (Dyrektywa 2008/98/WE, decyzja 2000/0532/WE).

08 01 12 (odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów: odpady farb i lakierów, odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11). W zależności od gałęzi produkcji i procesu produkcyjnego, także inne kody odpadów mogą mieć zastosowanie.

13.1.2 Metody utylizacji

Przwieźć do pieca spopielającego ze skrublerem gazów spalin z odzyskaniem energii. Usuwać odpady zgodnie z przepisami lokalnymi i/lub krajowymi.

13.1.3 Opakowanie/zbiorniki

Unia Europejska

Kod odpadu (dyrektywa 2008/98/WE).

15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Drogi (ADR), Kolejowym (RID), Śródlądowych drogach wodnych (ADN), Morze (IMDG/IMSBC), Powietrza (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Transport	Nie podlega
-----------	-------------

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Numer rozpoznawczy zagrożenia	
Klasa	

Przyczyna aktualizacji: 3

Data publikacji: 2012-07-05

Data aktualizacji: 2017-05-29

Numer wydania: 0200

Numer produktu: 48912

6 / 8

AGC FIX-IN PR

Kod klasyfikacyjny	
14.4. Grupa opakowaniowa	
Pakowanie	
Nalepki	
14.5. Zagrożenia dla środowiska	
Nalepka materiał szkodliwy dla środowiska	nie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	
Przepisy szczególne	
Ilości ograniczone	
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC	
Załącznik II do MARPOL 73/78	Nie dotyczy, na podstawie dostępnych danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Prawodawstwo UE:

Zawartość LZO Dyrektywa 2010/75/UE

Zawartość LZO	Uwagi
0 %	

Przepisy krajowe Polska

AGC FIX-IN PR

Brak danych

Inne istotne dane

AGC FIX-IN PR

Brak danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełna treść zwrotów H podanych w sekcji 3:

H301 Działa toksycznie po połknięciu.
H311 Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H331 Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.



(*)	KLASYFIKACJA WEWNĘTRZNA (BIG)
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CLP (EU-GHS)	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie (globalny system zharmonizowany w Europie)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioaccumulative & Toxic
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process (Oczyszczalnie ścieków)
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Współczynnik M

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	10	Ostry	Customer information THOR (2014-10-27)
mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	1	Przewlekły	Customer information THOR (2014-10-27)

Specyficzne stężenia graniczne CLP

Przyczyna aktualizacji: 3

Data publikacji: 2012-07-05

Data aktualizacji: 2017-05-29

Numer wydania: 0200

Numer produktu: 48912

7 / 8

AGC FIX-IN PR

mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	$C \geq 0,6 \%$	Skin Corr. 1B; H314	CLP Załącznik VI (ATP 0)
	$0,06 \% \leq C < 0,6 \%$	Skin Irrit. 2; H315	CLP Załącznik VI (ATP 0)
	$0,06 \% \leq C < 0,6 \%$	Eye Irrit. 2; H319	CLP Załącznik VI (ATP 0)
	$C \geq 0,0015 \%$	Skin Sens. 1; H317	CLP Załącznik VI (ATP 0)

Informacje przedstawione w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na danych i próbkach otrzymanych przez firmę BIG. Niniejsza karta została sporządzona w jak najlepszy sposób i zgodnie z obowiązującym w tym okresie stanem wiedzy. Karta charakterystyki stanowi jedynie wytyczne bezpiecznej pracy, stosowania, użycia, przechowywania, transportu i utylizacji substancji/preparatów/mieszanin przedstawionych w sekcji 1. Co pewien czas sporządzane są nowe karty charakterystyki produktu. Należy stosować jedynie najnowszą wersję karty. O ile nie podano wyraźnie w karcie charakterystyki informacje te nie dotyczą substancji/preparatów/mieszanin w czystszej postaci, zmieszanych z innymi substancjami albo w trakcie przetwarzania. W karcie charakterystyki nie przedstawiono specyfikacji jakościowej dla omawianych substancji/preparatów/mieszanin. Przestrzeganie instrukcji przedstawionych w niniejszej karcie charakterystyki nie zwalnia użytkownika z obowiązku podjęcia wszystkich środków zgodnych z zasadami zdrowego rozsądku, przepisami i zaleceniami, albo które są potrzebne i/lub użyteczne w oparciu o rzeczywiste okoliczności obowiązujące w danym przypadku. Firma BIG nie gwarantuje, że przedstawione informacje będą dokładne lub wyczerpujące i nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zmiany wprowadzone przez strony trzecie. Tę kartę charakterystyki opracowano do stosowania na terenie Unii Europejskiej, Szwajcarii, Islandii, Norwegii i Lichtensteinu. Może być wykorzystywana w innych krajach, ale w takim przypadku lokalne przepisy dotyczące sporządzania kart charakterystyki będą nadrzędne. Obowiązkiem użytkownika jest sprawdzenie i przestrzeganie takich lokalnych przepisów. Zastosowanie tej karty charakterystyki podlega licencji i warunkom ograniczającym odpowiedzialność zgodnie z informacją w umowie licencyjnej firmy BIG albo w przypadku ich braku zgodnie z ogólnymi zasadami BIG. Wszystkie prawa własności intelektualnej do tej karty są własnością firmy BIG, a jej rozpowszechnianie i powielanie są ograniczone. Szczegóły przedstawiono we wspomnianych umowach/warunkach.

