KARTA CHARAKTERYSTYKI

Niniejsza karta charakterystyki spełnia wymogi:
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Data aktualizacji 05-maj-2023 **Wersja** 2

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu PC®56 WU / Component A

Numer karty charakterystyki OCPC00055

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Spoiwa i/lub szczeliwa
Zastrzeżono dla użytkowników zawodowych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca
Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

Adres e-mail SDS.compliance@owenscorning.com
Strona internetowa producenta www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon awaryjny +32 (0)13 661 721 (tylko w godzinach pracy)

Telefon awaryjny - §45 - (WE)1272/2008	
Europa	**112**
Austria	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgia	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bułgaria	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre)National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Chorwacja	Centar za kontrolu otrovanjaInstitut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Republika Czeska	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Dania	GiftlinjenBispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finlandia	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Francja	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Niemcy	Giftnotruf der CharitéCharité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Węgry	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Irlandia	National Poisons Information CentreBeaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Włochy	Centro Antiveleni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica

	del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Łotwa	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Litwa	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Niderlandy	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norwegia	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polska	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Lòdz) +48 42 63 14 724
Portugalia	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Rumunia	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Rosja	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Słowacja	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Słowenia	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Hiszpania	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Szwecja	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Szwajcaria	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turcja	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Zjednoczone Królestwo (Wielka Brytania)	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Sekcja 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP)

Działanie uczulające na skórę	Kategoria 1 - (H317)

Symbole zagrożeń
Substancja nie niebezpieczna

2.2. Elementy oznakowania

Hasło ostrzegawcze **Ostrzeżenie**

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

Zawiera
Zawiera Rosin, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 3(2H)-Isothiazolone, 2-octyl, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Może powodować reakcję uczuleniową

Zwroty wskazujące na środki ostrożności

P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy
P362 + P364 – Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem
P333 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza
P321 - Zastosować określone leczenie (patrz .? na etykiecie)
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z zgodnie z obowiązującymi miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami

2.3. Inne zagrożenia

Sekcja 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Właściwości chemiczne
emulsja.

Nazwa chemiczna	Ne WE	Nr. CAS	% wagowo	2.1 Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Numer rejestracyjny REACH
Asfalt naftowy	232-490-9	8052-42-4	25-50	Brak danych	Brak danych
Non-hazardous	-	9999-99-9	25-50	Brak danych	Brak danych
Rosin	232-475-7	8050-09-7	=>0.1-<0.5	Skin Sens. 1 (H317)	Brak danych
Pyrithione zinc	236-671-3	13463-41-7	=>0.0025-<0.025	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H330) Eye Dam. 1 (H318) Repr. 1B (H360D) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Brak danych
3(2H)-Isothiazolone, 2-octyl-	247-761-7	26530-20-1	=>0.0015-<0.0025	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1 (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) (EUH071) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) M-Chronic:100, M-Acute:100 Specific Concentration Limits: C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A H317 Acute Toxicity Estimate: ATE - Oral: 125mg/kg bw ATE - Dermal: 311mg/kg bw	Brak danych
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	220-239-6	2682-20-4	=>0.0015-<0.025	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330)	Brak danych

				Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) (EUH071) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	

Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16

Dodatkowe wskazówki
Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które należy wymienić zgodnie z kryteriami załącznika II rozporządzenia REACH, sekcja 3.2

Sekcja 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie
• Żadne w normalnych warunkach stosowania

Kontakt ze skórą
• Umyć wodą z mydłem

Kontakt z oczyma
• Bezzwłocznie przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, także pod powiekami
• Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza

Spożycie
• Wypłukać usta
• Wypić dużą ilość wody
• Konieczna jest natychmiastowa pomoc medyczna

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy
• Może powodować podrażnienie skóry

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

Uwaga dla lekarzy
Leczyć objawowo.

Sekcja 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze:
• Środki gaśnicze - małe pożary
• Dwutlenek węgla (CO2)
• Proszek gaśniczy
• Rozpylona woda (mgła)
•
• Środki gaśnicze - duże pożary
• Piana odporna na działanie alkoholu
• Silny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną
• Niepalny, substancja sama w sobie nie pali się, ale może się rozłożyć po podgrzaniu i wytworzyć żrące i/lubtoksyczne pary

Niebezpieczne produkty spalania
Tlenek węgla. Siarkowodór.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków
• Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną
• Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej

Sekcja 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Indywidualne środki ostrożności
• Unikać kontaktu z oczyma i skórą
• Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych
• Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej

Dla służb ratowniczych
• Upewnić się, że wdrożono procedury i szkolenia dot. natychmiastowego odkażania i usuwania.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska
• Zebrać wyciek
• Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji
• W razie braku możliwości zatrzymania poważnego uwolnienia, należy powiadomić lokalne władze
• Dodatkowe informacje dotyczące ekotoksykologii znajdują się w Sekcji 12

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

Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu
• 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)

Metody usuwania
• Zebrać mechanicznie, umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji
• Patrz sekcja 8 po dalsze informacje
• Patrz sekcja 13 po dalsze informacje

Sekcja 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania
• Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych
• Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej

Ogólne kwestie związane z higieną
• Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP
• Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt
• Umyć dokładnie po postępowaniu
• Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem
• Wash thoroughly before eating or drinking.

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

Warunki przechowywania
• Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w dobrze wentylowanym miejscu
• Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym
• Nie dopuszczać do zamarzania

Materiały niezgodne
• Nie znane na podstawie dostarczonych informacji

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Właściwe zastosowanie(-a) • Do tej pory nie zidentyfikowano żadnego konkretnego końcowego zastosowania.

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa chemiczna	ACGIH	Australia	Austria	Belgia	Bułgaria
Asfalt naftowy 8052-42-4		5 mg/m³		5 mg/m³ TWA (fume)	STEL: 10.0 mg/m³ TWA: 5.0 mg/m³
Nazwa chemiczna	**Chorwacja**	**Republika Czeska**	**Dania**	**Finlandia**	**Francja**
Asfalt naftowy 8052-42-4	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³		TWA: 1 mg/m³		
Rosin 8050-09-7	TWA: 0.05 mg/m³ STEL: 0.15 mg/m³	TWA: 1 mg/m³			TWA: 0.1 mg/m³
Nazwa chemiczna	**Niemcy**	**Grecja**	**Węgry**	**Irlandia**	**Włochy**
Asfalt naftowy 8052-42-4		TWA 5 mg/m³		TWA: 0.5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	
3(2H)-Isothiazolone, 2-octyl- 26530-20-1	TWA: 0.05 mg/m³ H*				
Nazwa chemiczna	**Łotwa**	**Litwa**	**Niderlandy**	**Norwegia**	**Polska**
Asfalt naftowy 8052-42-4				TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	STEL: 10 mg/m³ TWA: 5 mg/m³
Rosin 8050-09-7	TWA: 4 mg/m³				
Nazwa chemiczna	**Portugalia**	**Rumunia**	**Rosja**	**Słowacja**	**Słowenia**
Asfalt naftowy 8052-42-4	TWA: 0.5 mg/m³	TWA: 5 mg/m³			
Rosin 8050-09-7		TWA: 0.1 mg/m³	MAC: 4 mg/m³		
3(2H)-Isothiazolone, 2-octyl- 26530-20-1					TWA: 0.05 mg/m³ STEL: STEL mg/m³ K*
Nazwa chemiczna	**Hiszpania**	**Szwecja**	**Szwajcaria**	**Zjednoczone Królestwo (Wielka Brytania)**	
Asfalt naftowy 8052-42-4	TWA: 0.5 mg/m³		TWA: 5 mg/m³ STEL: 20 mg/m³ H*	TWA: 5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³	
3(2H)-Isothiazolone, 2-octyl- 26530-20-1			TWA: 0.05 mg/m³ STEL: 0.1 mg/m³ H*		
2-methyl-2H-isothiazol-3-one 2682-20-4			TWA: 0.2 mg/m³ STEL: 0.4 mg/m³		

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) • Brak danych

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) • Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli • Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych

Wyposażenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu/twarzy
• Stosować okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle)
• (EN 166)

Ochrona rąk
• Stosować rękawice ochronne
• Dopilnować, by nie został przekroczony czas przebicia/przesiąkania materiału, z którego wykonano rękawice. Informacje na temat czasu przebicia/przesiąkania dla danych rękawic

	można uzyskać od dostawcy rękawic • Rękawice muszą być zgodne z normą EN 374
Ochrona skóry i ciała	• Odpowiednia odzież ochronna
Ochrona dróg oddechowych	• Narażenie krótkoterminowe : Pełna maska (DIN EN 136). Półmaska (DIN EN 140). Skuteczna maska przeciwpyłowa (EN 149). Rodzaj filtru: P2 (EN143). Narażenie długoterminowe : Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania
Środki kontrolne narażenia środowiska	• Brak danych

Sekcja 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	lepki(-a,-e)
Wygląd	Pasta
Barwa	ciemnobrązowy
Zapach	Charakterystyczny. Ryby.
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych

Własność	**Wartości**	**Uwagi • Metoda**
pH	8.5-9.0	@ 20 °C
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Brak danych °C	Brak znanych
Temperatura wrzenia / przedział temperatur wrzenia	100 °C	
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy	Brak znanych
Szybkość parowania	Nie dotyczy	Brak znanych
Łatwopalność (substancja stała, gaz)	Brak danych	Brak znanych
Limit palności w powietrzu		Brak znanych
Górna granica palności:	Brak danych	
Dolna granica palności	Brak danych	
Ciśnienie pary	23 hPa	Brak znanych
Gęstość pary	0.70 g/cm3	Brak znanych
Gęstość względna	Brak danych	Brak znanych
Rozpuszczalność w wodzie	Miesza się z wodą	Brak znanych
Rozpuszczalność	Brak danych	Brak znanych
Współczynnik podziału	Brak danych	Brak znanych
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy	Brak znanych
Temperatura rozkładu	Brak danych	Brak znanych
Lepkość	33000 mPas	
Lepkość dynamiczna	Brak danych	
Właściwości wybuchowe	Brak danych	
Właściwości utleniające	Brak danych	

9.2. Inne informacje

Temperatura mięknienia	Brak danych
Masa cząsteczkowa	Brak danych
Zawartość składników lotnych (%)	Brak danych
Gęstość cieczy	Brak danych
Gęstość nasypowa	Brak danych

Sekcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Reaktywność • Brak znanej reaktywności

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność • Substancja stabilna w normalnych warunkach

Dane dotyczące wybuchu

Wrażliwość na uderzenie mechaniczne • Nr
Wrażliwość na wyładowanie statyczne • Nr

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji • Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać
• Skrajne temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych
• Nie dopuszczać do zamarzania

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne • Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu • Żadne w normalnych warunkach stosowania

Sekcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje o produkcie **Produkt nie stanowi zagrożenia toksycznością ostrą na podstawie znanych lub dostarczanych informacji**

Spożycie Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę Brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Brak danych.

Uczulenie H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze Brak danych.

Rakotwórczość Brak danych.

Działanie szkodliwe na rozrodczość Brak danych.

STOT - jednorazowe narażenie Brak danych

STOT - narażenie powtarzalne Brak danych.

Zagrożenie przy wdychaniu Brak danych.

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

ATEmix (doustnie) 5,015.60 mg/kg
ATEmix (skórny) 2,006.20 mg/kg

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50, oddechowe
Asfalt naftowy	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 94.4 mg/m³ (Rat) 4.5 h
Rosin	= 7600 mg/kg (Rat)	> 2500 mg/kg (Rabbit)	= 1.5 mg/L (Rat) 4 h
Pyrithione zinc	= 177 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	0.05 - 0.5 mg/L (Rat) 4 h
3(2H)-Isothiazolone, 2-octyl-	= 550 mg/kg (Rat)	= 690 mg/kg (Rabbit)	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h

Sekcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność Niski rząd toksyczności na podstawie składników

Nazwa chemiczna	Glony/rośliny wodne	Ryby	Skorupiaki
Rosin	400: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	-	3.8 - 5.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

.

Nazwa chemiczna	Współczynnik podziału
Asfalt naftowy	6
Rosin	7.7
Pyrithione zinc	0.9
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	-0.26

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność w glebie Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ocena PBT i vPvB Brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania Unikać uwolnienia do środowiska Nie dopuścić do dostania się do wód powierzchniowych i kanalizacji

Sekcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady z pozostałości/niezużytych produktów
• Utylizację należy przeprowadzać zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami regionalnymi, krajowymi i miejscowymi
• Substancja nie powinna być uwalniana do środowiska

Skażone opakowanie
• Puste pojemniki i odpady należy utylizować w sposób bezpieczny
• Utylizację należy przeprowadzać zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami regionalnymi, krajowymi i miejscowymi

Kody odpadów / oznakowanie odpadów według EWC / AVV
• Użytkownik powinien przyporządkowywać kody odpadów w oparciu o cel, do którego zastosowano produkt

Sekcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

IMDG

14.1 Numer UN (numer ONZ) Nie podlega regulacji
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w Nie podlega regulacji

transporcie
14.4 Grupa opakowaniowa Nie podlega regulacji
14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne Nr
14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC Brak danych

RID
14.1 Numer UN (numer ONZ) Nie podlega regulacji
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie Nie podlega regulacji
14.4 Grupa opakowaniowa Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne Nr

ADR
14.1 Numer UN (numer ONZ) Nie podlega regulacji
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie Nie podlega regulacji
14.4 Grupa opakowaniowa Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne Nr

IATA
14.1 Numer UN (numer ONZ) Nie podlega regulacji
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie Nie podlega regulacji
14.4 Grupa opakowaniowa Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska Nie dotyczy
14.6 Postanowienia szczególne Nr

Sekcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Przepisy krajowe

Nazwa chemiczna	Francuski numer RG	Tytuł
Rosin 8050-09-7	RG 65,RG 66	-

Niemcy

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) substancja lekko niebezpieczna dla wód (WGK 1)

Unia Europejska

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

Zezwolenia i/lub ograniczenia w stosowaniu:
Niniejszy produkt ten zawiera jedną lub więcej substancji podlegających ograniczeniom (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XVII)

Nazwa chemiczna	Substancja ograniczona zgodnie z REACH załącznik XVII	Substancja polega zezwoleniu zgodnie z REACH załącznik XIV
Rosin - 8050-09-7	75.	
Pyrithione zinc - 13463-41-7	75. 30.	
3(2H)-Isothiazolone, 2-octyl- - 26530-20-1	75.	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one - 2682-20-4	75.	

Substancje niszczące warstwę ozonową (ODS) rozporządzenia (WE) 1005/2009
Nie dotyczy

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Raport bezpieczeństwa chemicznego
Brak danych

Sekcja 16: INNE INFORMACJE

Objaśnienie lub legenda skrótów stosowanych w karcie charakterystyki substancji (SDS)

Pełny tekst zwrotów H, o których mowa w punkcie 3
EUH071 - Działa żrąco na drogi oddechowe
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
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H330 - Wdychanie grozi śmiercią
H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Legenda

*****	Oznakowanie odnoszące się do skóry	**Wartość maksymalna**	Maksymalna wartość graniczna
STEL	STEL (Wartość limitu narażenia krótkotrwałego)	**TWA**	TWA (średnia ważona w czasie)

Data aktualizacji 05-maj-2023

Uwaga aktualizacyjna Nowy produkt

Niniejsza karta charakterystyki substancji spełnia wymogi rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

Oświadczenie
Podczas przygotowywania niniejszych informacji dołożono wszelkich starań, jednak producent nie oferuje gwarancji popytu ani żadnej innej gwarancji, czy to wyraźnej czy dorozumianej, w związku z takimi informacjami. Producent nie składa żadnych oświadczeń i nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu, czy to bezpośrednie, przypadkowe czy wynikowe.

Koniec karty charakterystyki