Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 1 / 13

Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

Karta charakterystyki

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia REACH - Rozporządzenie (UE) 2020/878

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa UNICO base bianca

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Opis/Zastosowanie Produkt malarski

Stosowania Zidentyfikowane	Przemysłowe	Profesjonalne	Konsumenckie	
aplikacja produktu do malowania	SU: 19.	SU: 19.	SU: 19.	
	ERC: 8a, 8d.	ERC: 8a, 8d.	ERC: 8a, 8d.	
	PROC: 10, 11, 13, 7, 8b.	PROC: 10, 11, 13, 8a.	PROC: 10, 11, 13, 8a.	
	PC: 9a.	PC: 9a.	PC: 9a.	
	LCS: IS.	LCS: PW.	LCS: C.	
produkcja wyrobów malarskich	ERC: 2.			
	PROC: 5, 8b, 9.			
	PC: 9a.			
	LCS: F, M.			

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma spółki ITALMONT S.R.L.
Adres VIA IV NOVEMBRE 13

Miejscowość i kraj 63078 Spinetoli (AP)

ITALIA

tel. +39 0736 899238 fax +39 0736 899489

Adres poczty elektronicznej kompetentnej

osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki info@italmont.it

Dostawca: ITALMONT S.R.L.

1.4. Numer telefonu alarmowego

W sprawie pilnych informacji zwrócić się do Informacja w razie nagłych wypadków: +48 22 307 3690

Ośrodkiem zatruć +48 42 63 14 724

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie zostal zaklasyfikowany jako stwarzajacy zagrozenie zgodnie z Rozporzadzeniem (WE) 1272/2008 (CLP).

W każdym razie produkt, zawierając substancie niebezpieczne w stężeniu odpowiadającym przepisom sekcji 3, wymaga szporządzenie karty zawierającej dane bezpieczeństwa ze stosownymi informacjami zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878.

Klasyfikacja i wskazówki zagrożenia: --

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie ostrzegawcze w myśl Rozporządzenia (WE) 1272/2008 (CLP) wraz z późniejszych zmianami.

Piktogramy określające rodzaj zagreżenia:

Hasła ostrzegawcze: --

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 2 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 2. Identyfikacia zagrożeń/>>

EUH211 Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać

rozpylonej cieczy lub mgły.

EUH208 Zawiera: MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2-

METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1) 1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P501 Usunąć produkt / kontener zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi

P102 Chronić przed dziećmi.

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

LZO (Dyrektywa 2004/42/WE):

Matowe ściany i sufity wewnętrzne (połysk < 25@60°).

LZO w g/litr w produkcie gotowym do uzytku : 6.47 Dopuszczalne wartosci : 30.00

2.3. Inne zagrożenia

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB ≥ 0,1%.

Produkt nie zawiera substancji mających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu ≥ 0,1%.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Zawiera:

Identyfikacja Stęż. % Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)

WĘGLAN WAPNIOWY

INDEKS 42.78

 WE
 207-439-9

 CAS
 471-34-1

 DWUTLENEK TYTANU

INDEKS 11.41

WE 236-675-5 CAS 13463-67-7

Rej. REACH 01-2119489379-17-XXXX

TALK

INDEKS 4.28

WE 238-877-9 CAS 14807-96-6 1.2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

INDEKS 613-088-00-6 0.005 Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315,

Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410

M=1

WE 220-120-9 Skin Sens. 1A H317: ≥ 0.036%

CAS 2634-33-5 LD50 Doustnie: 450 mg/kg, LC50 Wdychanie mgły/pyłu: 0.21 mg/l/4h

Rej. REACH Biocida

MÁSA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1)

INDEKS 613-167-00-5 0.001 Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C

H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071, Nota klasyfikacyjna wg załącznika

VI do rozporządzenia CLP: B

WE Skin Corr. 1C H314: ≥ 0.6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0.06% - < 0.6%, Skin Sens.

1A H317: ≥ 0.0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0.6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0.06% - <

0.6%

CAS 55965-84-9 STO Doustnie: 100 mg/kg, LD50 Skórne: 87.12 mg/kg, LC50 Wdychanie

mgły/pyłu: 0.171 mg/l/4h

Pełne znaczenie symboli zagrożenia (H) ujęto w sekcji 16 karty.

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 3 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Nie są przewidziane efekty wymagające wdrożenia szczególnych środków pierwszej pomocy. Poniższe informacje są praktycznymi zaleceniami prawidłowego zachowania w razie kontaktu z substancją chemiczną również nie niebezpieczną.

W razie wątpliwości lub w przypadku wystąpienia objawów należy skontaktować się z lekarzem i pokazać mu ten dokument.

W razie wystąpienia ciężkich objawów, natychmiast poprosić o udzielenie pomocy lekarskiej.

OCZY: W razie obecności soczewek kontaktowych, należy je wyjąć, jeśli działanie to może być wykonane z łatwością. Natychmiast płukać, przytrzymując odchylone powieki, dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

SKÓRA: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast przemyć dużą ilością bieżącej wody (oraz mydła – jeśli to możliwe). Zasięgnąć porady opiekę lekarza. Uniknąć dalszego kontaktu ze skażoną odzieżą.

SPOŻYCIE: Wywołać wymioty tylko za wskazaniem lekarza. Nie podawać niczego doustnie, jezeli narazony jest w stanie nieprzytomnosci. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

INHALACJA: Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze, z daleka od miejsca wypadku. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

Środki ochronne dla ratowników

Dobrym zwyczajem dla ratownika udzielającego pomocy osobie narażonej na działanie substancji chemicznej lub mieszaniny jest użycie środków ochrony indywidualnej. Charakter środków ochrony indywidualnej zależy od poziomu niebezpieczeństwa substancji lub mieszaniny, sposobu narażenia i stopnia skażenia. Jeśli nie są obecne inne, bardziej szczegółowe wskazówki, zaleca się użycie rękawiczek jednorazowych, chroniących w razie ewentualnego kontaktu z płynami biologicznymi. Rodzaje ŚOI odpowiednich dla charakterystyki danej substancji lub mieszaniny zostały opisane w sekcji 8.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Specyficzne informacje odnośnie symptomów i wpływów spowodowanych przez produkt nie są znane.

EFEKTY OPÓŹNIONE: Na podstawie obecnie dostępnych informacji nie są znane żadne przypadki opóźnionych efektów po wystąpieniu narażenia na działanie produktu.

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

W przypadku wystąpienia ostrych lub opóźnionych objawów należy skonsultować się z lekarzem.

Środki, jakie należy mieć do dyspozycji w miejscu pracy w celu umożliwienia konkretnego i natychmiastowego leczenia

Bieżąca woda do przemywanias skóry i oczu.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE Zwykłe środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana, proszki gaśnicze i mgła wodna. NIE ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE Żodon

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z EKSPOZYCJĄ NA POŻAR Unikać wdychania produktów rozkładu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

WSKAZÓWKI OGÓLNE

Pojemniki chłodzić strumieniami wody, aby zapobiec rozkładowi produktu i powstaniu substancji potencjalnie szkodliwych dla zdrowia. Wyposażenie ochrony przeciwpożarowej należy stosować zawsze w komplecie. Zebrać mieszaninę gaśniczą nie odprowadzając do kanalizacji. Zanieczyszczoną wodę i pozostałości gaśnicze skierować do zniszczenia zgodnie z obowiązującymi normami. WYPOSAŻENIE OCHRONNE

Stosowna odzież przeznaczona do akcji przeciwpożarowej, tj aparat powietrzny butlowy ze sprężonym powietrzem i otwartym obwodem (EN 137), odzież ognioodporna (EN469), rekawice ognioodporne (EN659) i obuwie wysokie dla strażaków (HO A29 lub A30).

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 4 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

O ile nie ma zagrożeń zatrzymać uwolnienie.

Stosować odpowiednie środki ochrony (ze środkami ochrony indywidualnej włącznie tak, jak podano w sekcji 8 karty charakterystyki), aby zapobiec zakażeniom skóry, oczu i odzieży osobistej. Niniejsze wskazówki odnoszą się do osób uczestniczących w obrocie substancją, jak również w przypadku sytuacji awaryjnej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się produktu do kanalizacji, do wód powierzchniowych i do wód gruntowych.

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

Odpompować uwolniony produkt i przelać do odpowiedniego pojemnika. Sprawdzić kompatybilność materiału pojemników tak, jak podano w sekcji 10. Zebrać pozostałości stosując substancję sorpcyjną.

Wprowadzić wentylację w miejscu zanieczyszczonym uwolnieniem. Likwidacja zanieczyszczonego materiału winna się odbywać zgodnie z wytycznymi zawartymi w punkcie 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ewentualne informacje odnośnie do ochrony indywidualnej i postępowaniem z odpadami podano w punktach 8 i 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przed manipulowowaniem produktu należy zapoznać się ze wszelkimi wskazówkami zawartymi w niniejszej karcie charakterystyki. Unikać uwolnienia produktu do środowiska. Podczas stosowania nie palić tytoniu, nie pić, nie jeść. Zanieczyszczoną odzież i środki ochrony zdjąć przed spożyciem posiłków w wydzielonych strefach.

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemniki zamknięte w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, chroniąc przed działaniem promieniowania słonecznego. Przechowywać pojemniki z dala od materiałów nie kompatybilnych, postępując zgodnie ze wskazówkami zawartymi w sekcji 10.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Odniesienia do przepisów:

DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur
		Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
GBR	United Kingdom TLV-ACGIH	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) ACGIH 2023

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 5 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej 🗀 / >

Vartość progow	12			TALK			
antoso progon	ų						
Rodzaj	Państwo	NDS/8godz		NDSCh/15r	min	Uwagi / Obserwacje	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
VLA	ESP	2				RESPIR	
TGG	NLD	0.25				RESPIR	
NDS/NDSCh	POL	4				WDYCH	
NDS/NDSCh	POL	1				RESPIR	
TLV	ROU	2					
WEL	GBR	1				RESPIR	
TLV-ACGIH		2				RESPIR	

				DWUTLENEK TYTAI	NU		
Wartość progowa	Į						
Rodzaj	Państwo	NDS/8godz		NDSCh/15mir		Uwagi / Obserwacje	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
MAK	DEU	0.3		2.4		RESPIRHinweis	
VLA	ESP	10					
VLEP	FRA	10					
NDS/NDSCh	POL	10				WDYCH	
TLV	ROU	10		15			
WEL	GBR	10				WDYCH	
WEL	GBR	4				RESPIR	
TLV-ACGIH		0.2				RESPIR	

MA	SA POREAKCY	JNA 5-CHLO	PRO-2- METYL	O-2H-IZOTIAZOL-3	-ONU I 2-	METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU
	(3:1)					
Wartość progo	ową					
Rodzaj	Państwo	NDS/8godz	<u> </u>	NDSCh/15mi	n	Uwagi / Obserwacje
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
MAK	DEU	0.2		0.4		WDYCH

WĘGLAN WAPNIOWY							
Wartość progowa	1						
Rodzaj	Państwo	NDS/8godz		NDSCh/15m	nin	Uwagi / Obserwacje	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
VLEP	FRA	10					
NDS/NDSCh	POL	10				WDYCH	
TLV-ACGIH		10				WDYCH	
TLV-ACGIH		3				RESPIR	

Legenda:

(C) = CEILING; WDYCH = Frakcja Wdychana; RESPIR = Frakcja Respirabilna; TCHAW = Frakcja Tchawiczna.

8.2. Kontrola narażenia

Ponieważ ochrona powinna być realizowana przede wszystkim przez zastosowanie odpowiednich rozwiązań technicznych, zamiast stosowania środków ochrony indywidualnej, należy zapewnić wydajną wentylację na stanowisku pracy stosując efektywną instalację wyciągową lokalną.

OCHRONA RAK

Stosować rękawice ochronne kategorii III.

Przy wyborze materiału na rękawice robocze (patrz norma EN 374) należy wziąć pod uwagę następujące kwestie: kompatybilność, degradacja, czas przenikanie.

W przypadku preparatów odporność rękawic ochronnych musi być przetestowana przed ich stosowaniem, bo ich wytrzymałość nie jest przewidywalna. Czas zużycia rękawic zależny jest od czasu i okoliczności użytkowania.

Chroń dłonie przy użyciu rękawic typu:

Materiał: Kauczuk nitrylowy (NBR)

Grubość: 0.3 mm

Grubość rękawic musi być dobrana w oparciu o minimalny wymagany czas wytrzymałości.

Czas wytrzymałości: 30 min

Odporność rękawic zależy od różnych czynników, takich jak temperatura i inne czynniki środowiskowe.

OCHRONA SKÓRY

Stosować odzież ochronną z długimi rękawami i obuwie ochronne dla celów profesjonalnych kategorii I zgodnie z rozporządzeniem I (p. Rozporządzenie 2016/425 i norma EN ISO 20344). Po zdjęciu odzieży ochronnej wymyć powierzchnie ciała wodą i mydłem.

OCHRONA OCZU

Zaleca się stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie (patrz norma EN ISO 16321).

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 6 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej .../>>

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH

Środki ochrony dróg oddechowych należy stosować w przypadku gdy zastosowane środki techniczne nie są wystarczające do ochrony pracowników przed warunkami przekraczającymi wartości dopuszczalne. Zaleca się stosować maskę z filtrem typu B, dobór klasy (1, 2 lub 3) do ustalenia w zależności od dopuszczalnego stężenia użytkowego. (patrz norma EN 14387).

Jeżeli rozpatrywana substancja uznawana jest za bezwonną lub wartości dopuszczalne NDS/NDN mają wartość niższą niż próg jej wykrywalności, a także w przypadku awarii, należy stosować sprzęt izolujący autonomiczny zasilany sprężonym powietrzem z otwartym obiegiem zgodnie z normą EN 137 lub sprzęt izolujący z doprowadzeniem czystego powietrza zgodnie z normą EN 138. Wybór stosownego środka ochronnego dróg oddechowych powinien być zgodny z normą EN 529.

KONTROLE NARAŻENIA ŚRODOWISKA

Należy wykonywać pomiary emisji wynikających z urządzeń wentylacyjnych i z procesów roboczych, zgodnie z rozporządzeniami w sprawie ochrony środowiska.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Własciwosci Stan skupienia Kolor Zapach Temperatura topnienia/krzepnięcia		Wartość gęsta ciecz biały słaby niedostępne		Informacje
Początkowa temperatura wrzenia	>	100	°C	Substancja:WODA Początkowa temperatura wrzenia: 100 °C
Palność materiałów Dolna granica wybuchowości Górna granica wybuchowości		niepalny niedostępne niedostępne		osaquena componentia mesonali noo c
Temperatura zapłonu Temperatura samozapłonu Temperatura rozkładu	>	60 niedostępne niedostępne	°C	
pH		8		Metoda:miernik ph
Lepkość kinematyczna		0.03 m2/s		Metoda:kubek forda
Rozpuszczalnosć		niedostępne		
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda		niedostępne		
Prężność par		niedostępne		
Gęstość i/lub gęstość Względna		1.2	g/cm3	Metoda:piknometr
Względna gęstość pary		niedostępne		
Charakterystyka cząsteczek		nie dotyczy		

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W zalecanych warunkach użytkowania nie istnieją szczególne zagrożenia odnośnie do reakcji z innymi substancjami.

WEGLAN WAPNIOWY

Ulega rozkładowi w temperaturach powyżej 800°C/1472°F.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w zalecanych warunkach użytkowania i składowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie przewiduje się niebezpiecznych reakcji w zalecanych warunkach użytkowania i składowania.

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 7 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność .../>>

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadnych. Postępować jednak zgodnie z zasadami bezpieczeństwa w stosunku do chemikaliów.

10.5. Materialy niezgodne

WĘGLAN WAPNIOWY Niezgodny z: kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

WĘGLAN WAPNIOWY

Może tworzyć: tlenki wapnia,tlenki węgla.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w Rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Metabolizm, toksykokinetyka, mechanizm działania oraz inne informacje

Brak

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Brak

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA

ATE (Wdychanie) mieszanki:

ATE (Doustnie) mieszanki:

ATE (Skórne) mieszanki:

Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu)

Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu)

Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu)

TALK

LC50 (Wdychanie mgły/pyłu): > 2.1 mg/l/4h Rat

DWUTLENEK TYTANU

LD50 (Doustnie): > 10000 mg/kg Rat

1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

 LD50 (Skórne):
 > 2000 mg/kg Rat

 LD50 (Doustnie):
 450 mg/kg Rat

 LC50 (Wdychanie mgły/pyłu):
 0.21 mg/l/4h

MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1)

 LD50 (Skórne):
 87.12 mg/kg Rabbit

 LD50 (Doustnie):
 457 mg/kg Rat

 LC50 (Wdychanie mgły/pyłu):
 0.171 mg/l/4h Rat

WĘGLAN WAPNIOWY

LD50 (Doustnie): 6450 mg/kg Rat

DZIAŁANIE ŻRĄCE / DRAŻNIĄCE NA SKÓRĘ

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

POWAŻNE USZKODZENIE OCZU / DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA DROGI ODDECHOWE LUB SKÓRĘ

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 8 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 11. Informacie toksykologiczne .../>>

Zawiera:

MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1) 1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

DZIAŁANIE MUTAGENNE NA KOMÓRKI ROZRODCZE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

DZIAŁANIE RAKOTWÓRCZE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

TALK

Ogólna ocena IARC: Stosowanie pudru do ciała na bazie talku do higieny intymnej jest prawdopodobnie rakotwórcze dla ludzi (grupa 2B). Wdychany talk nie zawierający azbestu lub włókien azbestowych nie jest klasyfikowany jako rakotwórczy (grupa 3).

SZKODLIWE DZIAŁANIE NA ROZRODCZOŚĆ

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE JEDNORAZOWE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE POWTARZANE

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

ZAGROŻENIE SPOWODOWANE ASPIRACJĄ

Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

W oparciu o dostępne dane, produkt nie zawiera substancji wymienionej w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzewanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na zdrowie człowieka podlega ocenie.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

Przy stosowaniu preparatu przestrzegać zasad dobrej praktyki przemysłowej, unikając zrzutów do srodowiska. W wypadku przedostania się produktu do cieków wodnych lub albo w wypadku zanieczyszczenia gleby lub wegetacji, zawiadomić odpowiednie władze.

12.1. Toksvczność

1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

LC50 - Ryby 2.15 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss EC50 - Skorupiaki 2.9 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Glony / Rośliny Wodne 0.11 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata NOEC przewlekła Glony/Rośliny Wodne 0.0403 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1)

LC50 - Ryby0.19 mg/l/96h Oncorhynchus mykissEC50 - Skorupiaki0.16 mg/l/48h Daphnia magnaEC50 - Glony / Rośliny Wodne0.0052 mg/l/72h Skeletonema costatum

NOEC przewlekła Ryby 0.02 mg/l Danio rerio NOEC przewlekła Skorupiaki 0.1 mg/l Daphnia magna

NOEC przewlekła Glony/Rośliny Wodne 0.00049 mg/l Skeletonema costatum

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

TALK

Rozpuszczalność w wodzie < 0.1 mg/l

DWUTLENEK TYTANU

Rozpuszczalność w wodzie < 0.001 mg/l

Degradacja: dana nie do dyspozycji

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 9 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne/>>

1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

Rozpuszczalność w wodzie 1288 mg/l

Łatwo degradowalny

MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1)

Rozpuszczalność w wodzie > 10000 mg/l

NIE łatwo degradowalny

WĘGLAN WAPNIOWY

Rozpuszczalność w wodzie 0,1 - 100 mg/l

12.3. Zdolność do bioakumulacji

1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda 0.7 BCF 6.62

MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1)

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda 0.75 BCF < 54

12.4. Mobilność w glebie

1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

Współczynnik podziału: gleba/woda 0.97

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB ≥ 0,1%.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

W oparciu o dostępne dane, produkt nie zawiera substancji wymienionej w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzewanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na środowisko podlega ocenie.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

W miarę możliwości, przekazać do utylizacji. Pozostałości produktu należą do odpadów specjalnych nie klasyfikowanych jako niebezpieczne.

Usuwanie odpadów należy przekazać firmie posiadającej stosowne zezwolwenia na gospodarkę odpadami, w rozumieniu narodowych i ewentualnie miejscowych przepisów.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2016 poz. 1987).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 z późniejszymi zmianami).

Postępowanie z odpadami powstałymi w wyniku użycia lub rozproszenia tego produktu powinno być zorganizowane zgodnie z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa pracy. Informacje na temat możliwej konieczności użycia środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8

ZANIECZYSZCZONE OPAKOWANIA

Zanieczyszczone opakowania należy przekazać do utylizacji lub likwidacji w rozumieniu narodowych przepisów w sprawie gospodarki odpadami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest niebezpieczny w mysl rozporządzeń obowiązujących w dziedzinie transportu towarów niebezpiecznych: drogowego (A.D.R.), morskiego (IMDG Code) i lotniczego (IATA).

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie dotyczy

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 10 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu 🗀 / >:

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Kategoria Seveso - Dyrektywa 2012/18/UE:

Brak

Restrykcje odnośne produktu lub substancji zawartych zgodnie z Załącznikiem XVII Rozporządzenia (WE) 1907/2006
Substancje zawarte

Oubstarioje Zawa	ii to	
Punkt	75	DWUTLENEK TYTANU
		Rej. REACH: 01-2119489379-17-XXXX
Punkt	75	GLIOKSAL
Punkt	75	MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2-
		METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1)
Punkt	75	WĘGLAN WAPNIOWY
Punkt	75	2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL
		Rej. REACH: 01-2119475104-44-XXXX
Punkt	75	1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON
		Rei REACH: Biocida

Rozporządzenie (UE) 2019/1148 - w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych nie dotyczy

Substancje na Liście Kandydackiej (Art. 59 REACH)

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera SVHC ≥ 0,1%.

Substancje podlegające autoryzacji (Załącznik XIV REACH)

Brak

Substancje podlegające powiadomieniu o wywozie Rozporzadzenie (UE) 649/2012:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Rotterdamskiej:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Sztokholmskiej:

Brak

Kontrole Lekarskie

Brak

ITALMONT S.R.L.

UNICO base bianca

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 11 / 13

Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 15. Informacje do

LZO (Dyrektywa 2004/42/WE):

Matowe ściany i sufity wewnętrzne (połysk < 25@60°).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny/substancji wskazanych w sekcji 3 nie zostala przeprowadzona ocena bezpieczenstwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

Tekst wskazówek zagrożenia (H), podanych w rozdziale 2-3 niniejszej karty:

Toksyczność ostra, kategorii 2 Acute Tox. 3 Toksyczność ostra, kategorii 3 Acute Tox. 4 Toksyczność ostra, kategorii 4 Skin Corr. 1C Działanie żrące na skórę, kategorii 1C Skin Corr. 1 Działanie żrące na skórę, kategorii 1 Eye Dam. 1 Poważne uszkodzenie oczu, kategorii 1 Eye Irrit. 2 Działanie drażniące na oczy, kategorii 2

Skin Irrit. 2 Drażniące na skórę, kategorii 2

Skin Sens. 1A Działanie uczulające na skórę, kategorii 1A

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostra toksyczność, kategorii 1 **Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1** Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 1

H310 Grozi śmiercia w kontacie ze skóra. H330 Wdychanie grozi śmiercia. H301 Działa toksycznie po połknięciu. H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy. H315 Działa drażniąco na skórę.

Może powodować reakcję alergiczną skóry. H317 H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H410

EUH071 Działa żrąco na drogi oddechowe.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

EUH211 Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać

rozpylonej cieczy lub mgły.

System deskryptorów dl azastosowań:

ERC Formulacja w mieszaninę

ERC 8a Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię

wyrobu, w pomieszczeniach)

ERC 8d Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię

wyrobu na zewnatrz)

LCS С Stosowanie przez konsumentów LCS F Formulacja lub przepakowanie

LCS IS Zastosowanie w obiektach przemysłowych

LCS Wytwarzanie M

LCS PW Powszechne zastosowanie przez pracowników zawodowych

PC 9a Powłoki i farby, rozcieńczalniki, zmywacze do farb

PROC 10 Nakładanie pędzlem lub wałkiem PROC 11 Napylanie nieprzemysłowe

PROC 13 Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie PROC 5 Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych

PROC 7 Napylanie przemysłowe

PROC 8a Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do

PROC 8b Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do

PROC 9 Przenoszenie substancji lub mieszanin do małych pojemników (przeznaczona do tego celu linia napełniania

wraz z ważeniem)

SU 19 Budownictwo i roboty budowlane

I FGFNDA:

- ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
- ATE / STO: Szacunkowa Toksyczność Ostra
- CAS: Numer Chemical Abstract Service
- CE50: Stężenie efektywne dla 50% populacji badawczej
- CE: Numer identyfikacyjny w ESIS (Europejski Wykaz Istniejących Substancji)

ITALMONT S.R.L.

UNICO base bianca

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 12 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 16. Inne informacje .../>>

- CLP: Rozporządzeniu (WE) 1272/2008
- DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalny Zharmonizowany System
- IATA DGR: Przepisy dotyczące transportu materiałów niebezpiecznych w międzynarodowym transporcie lotniczym
- IC50: Stężenie immobilizacyjne dla 50% populacji badawczej
- IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
- IMO: Międzynarodowa Organizacja Morska
- INDEKS: Numer indeksu w Aneksie VI tekstu CLP
- LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej
- LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej
- LZO: Związek organiczny lotny
- OEL: Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
- PBT: Trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne
- PEC: Przewidywane stężenie w środowisku
- PEL: Przewidywany poziom narażenia
- PMT: Trwałe, mobilne i toksyczne
- PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
- REACH: Rozporządzeniu (WE) 1907/2006
- RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
- TLV: Wartość progową
- TLV WAR. PUŁAP.: stężenie, które nie może być w środowisku pracy przekroczone w żadnym momencie.
- TWA: Granica ważona średnia ekspozycji
- TWA STEL: Granica krótkotrwałego ryzyka zawodowego
- vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- vPvM: Bardzo trwałe i bardzo mobilne
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFIA POWSZECHNA:

- 1. Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego (REACH)
- 2. Rozporządzenie (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego (CLP)
- 3. Rozporzadzenie (UE) 2020/878 (Zalacznik II do rozporzadzenia REACH)
- 4. Rozporządzenie (WE) 790/2009 Parlamentu Europejskiego (I Atp.CLP)
- 5. Rozporządzenie (UE) 286/2011 Parlamentu Europejskiego (II Atp.CLP)
- 6. Rozporządzenie (UE) 618/2012 Parlamentu Europejskiego (III Atp.CLP)
- 7. Rozporządzenie (UE) 487/2013 Parlamentu Europejskiego (IV Atp. CLP)
- 8. Rozporządzenie (UE) 944/2013 Parlamentu Europejskiego (V Atp. CLP)
- 9. Rozporządzenie (UE) 605/2014 Parlamentu Europejskiego (VI Atp. CLP)
- 10. Rozporządzenie (UE) 2015/1221 Parlamentu Europejskiego (VII Atp. CLP)
- 11. Rozporządzenie (UE) 2016/918 Parlamentu Europejskiego (VIII Atp. CLP)
- 12. Rozporządzenie (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- 13. Rozporządzenie (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
- 14. Rozporządzenie (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Rozporządzenie (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- 16. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Rozporządzenie (UE) 2019/1148
- 18. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- 23. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2023/707
- 24. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
- 25. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
- 26. Rozporzadzenie delegowane (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
- The Merck Indeks. 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Strona Web IFA GESTIS
- Strona Web Agencja ECHA
- Baza danych modeli SDS dla środków chemicznych Ministerstwo Zdrowia oraz ISS (Istituto Superiore di Sanità) Włochy

Uwaga dla uzytkownika:

Informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są o wiedzę, którą dysponujemy na dzień opracowania ostatniej wersji karty.

Aktualizacja nr2 Data aktualizacji 23/04/2025 Wydrukowano 23/04/2025 Strona nr 13 / 13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji 23/04/2025)

SEKCJA 16. Inne informacje .../>>

Uzytkownik powinien sprawdzić, czy podane informacje są prawidłowe i wyczerpujące w stosunku do specyficznego zastosowania produktu.

Niniejszego dokumentu nie wolno utozsamić z gwarancją dowolnej specyficznej własciwosci produktu.

Poniewaz producent nie ma mozliwosci bezposredniej kontroli nad uzyciem produktu, uzytkownik ma obowiązek dostosować się na własną odpowiedzialność do prawa i zarządzeń obowiązujących w sprawie higieny i bezpieczeństwa. Producent nie bierze na siebie zadnej odpowiedzialności za niewłasciwe zastosowanie produktu.

Zapewnić odpowiednie przeszkolenie osobom wyznaczonym do manipulacji produktów chemicznych.

METODY OBLICZENIOWE DO KLASYFIKACJI

Zagrożenia chemiczne i fizyczne: Klasyfikacja produktu pochodzi z kryteriów ustalonych przez Rozporządzenie CLP, Załącznik I, część 2. Dane do oceny właściwości chemiczno-fizycznych podane są w sekcji 9.

Zagrożenia dla zdrowia: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych zgodnie z Załącznikiem I Rozporządzenia CLP, w części 3, o ile nie określono inaczej w sekcji 11.

Zagrożenia dla środowiska: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych zgodnie z Załącznikiem I Rozporządzenia CLP, w cześci 4, o ile nie określono inaczej w sekcji 12.

Zmiany w porównaniu z poprzednią rewizją: Zostały wprowadzone zmiany w następujących rozdziałach: 01