

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 1 / 14

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 **RECOAT ACRILICO BASE BO**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Opis/Zastosowanie **Grubość powłoki 0,5 - 1,0 - 1,2 - 1,5 mm**

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 zatruc +48 42 63 14 724

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt został zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami. Produkt wymaga karty charakterystyki zgodnej z przepisami Rozporządzenia (UE) 2020/878. Ewentualne dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń dla zdrowia i/lub dla środowiska są podane w sekcji 11 i 12 niniejszej karty.

Klasyfikacja i wskazówki zagrożenia:
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując przewlekłą toksyczność, kategorii 3 długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:

Hasło ostrzegawcze: --

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208 Zawiera: 2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON
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.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 2 / 14

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń ... / >>

LZO (Dyrektywa 2004/42/WE) :
Ściany zewnętrzne o podłożu mineralnym.
LZO w g/litr w produkcie gotowym do użytku : 8.13
Dopuszczalne wartości : 40.00

2.3. Inne zagrożenia

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB $\geq 0,1\%$.
Produkt nie zawiera substancji mających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu $\geq 0,1\%$.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Zawiera:

| Identyfikacja | Stęż. % | Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP) |
|--|---------|---|
| WĘGLAN WAPNIOWY | | |
| INDEKS | 61.18 | |
| WE 207-439-9 | | |
| CAS 471-34-1 | | |
| Silice libera cristallina (frazione fine) | | |
| INDEKS | 0.408 | STOT RE 1 H372 |
| WE 238-878-4 | | |
| CAS 14808-60-7 | | |
| 2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL | | |
| INDEKS | 0.013 | Eye Irrit. 2 H319 |
| WE 203-961-6 | | |
| CAS 112-34-5 | | |
| Rej. REACH 01-2119475104-44-XXXX | | |
| 1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON | | |
| INDEKS | 0.00682 | 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: $\geq 0.036\%$ |
| CAS 2634-33-5 | | LD50 Doustnie: 450 mg/kg, LC50 Wdychanie mgły/pyłu: 0.21 mg/l/4h |
| Rej. REACH Biocida | | |
| MASA POREAKCYJNA 5-CHLORO-2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU I 2- METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ONU (3:1) | | |
| INDEKS | 0.00142 | 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: $\geq 0.6\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0.06\%$ - $< 0.6\%$, Skin Sens. 1A H317: $\geq 0.0015\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 0.6\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0.06\%$ - $< 0.6\%$ |
| CAS 55965-84-9 | | ATE Doustnie: 100 mg/kg, LD50 Skórne: 87.12 mg/kg, LC50 Wdychanie mgły/pyłu: 0.171 mg/l/4h |
| 2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON | | |
| INDEKS | 0.00140 | Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071 |
| WE 247-761-7 | | Skin Sens. 1A H317: $\geq 0.0015\%$ |
| CAS 26530-20-1 | | LD50 Doustnie: 125 mg/kg, LD50 Skórne: 311 mg/kg, LC50 Wdychanie mgły/pyłu: 0.27 mg/l/4h |
| Rej. REACH Biocida | | |
| TERBUTRINA | | |
| INDEKS | 0.00112 | Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100 |
| WE 212-950-5 | | ATE Doustnie: 500 mg/kg |
| CAS 886-50-0 | | |

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

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 3 / 14

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 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, jeżeli narazony jest w stanie nieprzytomności. 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 przemywania 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

Żaden.

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 ogniodoporna (EN469), rękawice ogniodoporne (EN659) i obuwie wysokie dla strażaków (HO A29 lub A30).

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 4 / 14

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 manipulowaniem produktem 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:

| | | |
|-----|-----------------|--|
| CZE | Česká Republika | NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 18. října 2023, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů |
| DEU | Deutschland | WirkungDosisNOAELMAK-und BAT-Werte-Liste 2024 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe |
| ESP | España | Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2024 |
| FRA | France | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021 |
| ITA | Italia | Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81 |
| NLD | Nederland | Regeling van de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 13 mei2024, nr. 2024-0000092805, tot wijziging van deArbeidsomstandighedenregeling in verband met de implementatie vanRichtlijn 2022/431 |
| PRT | Portugal | Decreto-Lei n.º 102/2024, de 4 de dezembro. Sumário: Transpõe para a ordem jurídica interna a Diretiva (UE) 2022/431, relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos e procede à quarta alteração |
| POL | Polska | ROZPORZĄDZENIE MINISTRA RODZINY, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 24 czerwca 2024 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy |
| ROU | România | HOTĂRÂRE nr. 179 din 28 februarie 2024 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția |

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 5 / 14

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

| | | |
|-----|----------------|--|
| GBR | United Kingdom | lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți ca |
| EU | OEL EU | EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) |
| | | Dyrektywa (UE) 2022/431; Dyrektywa (UE) 2019/1831; Dyrektywa (UE) 2019/130; Dyrektywa (UE) 2019/983; Dyrektywa (UE) 2017/2398; Dyrektywa (UE) 2017/164; Dyrektywa 2009/161/UE; Dyrektywa 2006/15/WE; Dyrektywa 2004/37/WE; Dyrektywa 2000/39/WE; Dyrektywa 98/24/WE; Dyrektywa 91/322/EWG. |
| | ACGIH | ACGIH 2025 |

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

| Wartość progową | | | | | | |
|-----------------|---------|-----------|-----|-------------|-----|--------------------|
| Rodzaj | Państwo | NDS/8godz | | NDSch/15min | | Uwagi / Obserwacje |
| | | mg/m3 | ppm | mg/m3 | ppm | |
| TLV | CZE | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | Hinweis, 11 |
| AGW | DEU | 67 | 10 | 100.5 | 15 | |
| MAK | DEU | 67 | 10 | 100.5 | 15 | |
| VLA | ESP | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | Hinweis |
| VLEP | FRA | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | |
| VLEP | ITA | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | SKÓRA |
| TGG | NLD | 50 | | 100 | | |
| VLE | PRT | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | |
| NDS/NDSch | POL | 67 | | 100 | | |
| TLV | ROU | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | |
| WEL | GBR | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | WDYCH |
| OEL | EU | 67.5 | 10 | 101.2 | 15 | |
| ACGIH | | 66 | 10 | | | |

2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON

| Wartość progową | | | | | | |
|-----------------|---------|-----------|-----|-------------|-----|--------------------|
| Rodzaj | Państwo | NDS/8godz | | NDSch/15min | | Uwagi / Obserwacje |
| | | mg/m3 | ppm | mg/m3 | ppm | |
| AGW | DEU | 0.05 | | 0.1 | | WDYCH |
| AGW | DEU | 0.05 | | 0.1 | | SKÓRA |
| MAK | DEU | 0.05 | | 0.1 | | WDYCH |
| MAK | DEU | 0.05 | | 0.1 | | SKÓRA |

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

| Wartość progową | | | | | | |
|-----------------|---------|-----------|-----|-------------|-----|--------------------|
| Rodzaj | Państwo | NDS/8godz | | NDSch/15min | | Uwagi / Obserwacje |
| | | mg/m3 | ppm | mg/m3 | ppm | |
| MAK | DEU | 0.2 | | 0.4 | | WDYCH |
| NDS/NDSch | POL | 0.2 | | 0.4 | | SKÓRA |

WĘGLAN WAPNIOWY

| Wartość progową | | | | | | |
|-----------------|---------|-----------|-----|-------------|-----|--------------------|
| Rodzaj | Państwo | NDS/8godz | | NDSch/15min | | Uwagi / Obserwacje |
| | | mg/m3 | ppm | mg/m3 | ppm | |
| VLEP | FRA | 10 | | | | |
| NDS/NDSch | POL | 10 | | | | WDYCH |
| ACGIH | | 10 | | | | WDYCH |
| ACGIH | | 3 | | | | RESPIR |

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 6 / 14

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

| Silice libera cristallina (frazione fine) | | | | | | |
|---|---------|-----------|------|-------------|-----|--------------------|
| Wartość progową | | | | | | |
| Rodzaj | Państwo | NDS/8godz | | NDSch/15min | | Uwagi / Obserwacje |
| | | mg/m3 | ppm | mg/m3 | ppm | |
| VLA | ESP | | 0.05 | | | RESPIR |
| VLEP | FRA | 0.1 | | | | RESPIR |
| VLEP | ITA | 0.1 | | | | RESPIR |
| TGG | NLD | 0.075 | | | | RESPIR |
| VLE | PRT | 0.025 | | | | RESPIR |
| NDS/NDSch | POL | 0.1 | | | | RESPIR |
| TLV | ROU | 0.1 | | | | RESPIR |
| OEL | EU | 0.1 | | | | RESPIR |
| ACGIH | | 0.025 | | | | 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 RĄK

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 zależy od czasu i okoliczności użytkowania.

Chroń dłonie przy użyciu rękawic typu:

Materiał: Kauczuk nitylowy (NBR)

Przy wyborze materiału na rękawice robocze należy wziąć pod uwagę następujące kwestie: kompatybilność, degradacja, czas przenikanie.

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 obuwiu ochronne dla celów profesjonalnych kategorii I zgodnie z rozporządzeniem I (p. Rozporządzenie 2016/425 i norma EN ISO 20344). Po zdjęciu odzieży ochronnej wymyć powierzchnię ciała wodą i mydłem.

OCHRONA OCZU

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

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.

Nie odprowadzać pozostałości produktu do kanalizacji ściekowej lub wód powierzchniowych.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| Właściwości | Wartość | Informacje |
|-----------------------------------|-------------|--|
| Stan skupienia | gęsta ciecz | |
| Kolor | biały | |
| Zapach | słaby | |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | niedostępne | |
| Początkowa temperatura wrzenia | > 100 °C | Substancja: WODA Początkowa temperatura wrzenia: 100 °C |
| Palność materiałów | niepalny | |
| Dolna granica wybuchowości | niedostępne | |
| Górna granica wybuchowości | niedostępne | |

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 7 / 14

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne ... / >>

| | | | |
|---------------------------------------|-------------|-------|--------------------|
| Temperatura zapłonu | > 60 | °C | |
| Temperatura samozapłonu | niedostępne | | |
| Temperatura rozkładu | niedostępne | | |
| pH | 8 | | Metoda:miernik ph |
| Lepkość kinematyczna | 0.08 m2/s | | Metoda:kubek forda |
| Rozpuszczalność | niedostępne | | |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda | niedostępne | | |
| Prężność par | niedostępne | | |
| Gęstość i/lub gęstość Względna | 1.6 | 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.

WĘGLAN 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.

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Może reagować z: substancje utleniające.Może tworzyć nadtlarki z: tlen.Wydziela wodór w wyniku kontaktu z: aluminium.Może tworzyć mieszaniny wybuchowe z: powietrze.

10.4. Warunki, których należy unikać

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

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Unikać wystawienia na działanie: powietrze.

10.5. Materiały niezgodne

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Niezgodny z: substancje utleniające,mocne kwasy,metale alkaliczne.

WĘGLAN WAPNIOWY

Niezgodny z: kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Może tworzyć: wodór.

WĘGLAN WAPNIOWY

Może tworzyć: tlenki wapnia,tlenki węgla.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

W przypadku braku danych eksperymentalnych dla produktu, zagrożenia dla zdrowia ocenia się na podstawie właściwości substancji w nim zawartych, korzystając z kryteriów określonych w odpowiednim zarządzeniu dotyczącym klasyfikacji.

Z tego względu konieczne jest zamieszczenie informacji dotyczące skutków dla zdrowia w odniesieniu do stężeń substancji niebezpiecznych wskazanych w sekcji 3, oddzielnie dla każdej substancji.

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 8 / 14

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

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL
PRACOWNICY: wdychanie, kontakt ze skórą.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL
Substancja może być wchłaniana przez wdychanie, przyjmowanie doustne oraz kontakt ze skórą; działa drażniaco na skórę, a zwłaszcza na oczy. Może mieć działanie szkodliwe dla śledziony. Niebezpieczeństwo wdychania w temperaturze pokojowej jest mało prawdopodobne ze względu na niską prężność oparów substancji.

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA

| | |
|----------------------------|--|
| ATE (Wdychanie) mieszanki: | Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu) |
| ATE (Doustnie) mieszanki: | Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu) |
| ATE (Skórne) mieszanki: | Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu) |

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| WĘGLAN WAPNIOWY LD50 (Doustnie): | 6450 mg/kg Rat |
|-------------------------------------|----------------|

| | |
|---|-------------------|
| 2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL LD50 (Skórne): | 2700 mg/kg Rabbit |
| LD50 (Doustnie): | 3384 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 |

| | |
|--|------------------|
| 2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON LD50 (Skórne): | 311 mg/kg |
| LD50 (Doustnie): | 125 mg/kg Rat |
| LC50 (Wdychanie mgły/pyłu): | 0.27 mg/l/4h Rat |

| | |
|-------------------------------|---|
| TERBUTRINA ATE (Doustnie): | 500 mg/kg Wartość szacunkowa z tabeli 3.1.2 załącznika I do CLP |
|-------------------------------|---|

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.
Zawiera:

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 9 / 14

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne ... / >>

2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON
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

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

Produkt przedstawia zagrożenie dla środowiska i jest szkodliwy dla organizmów wodnych, z ujemnych skutków środowiska wodnego w wypadku długotrwałego narażenia.

12.1. Toksyczność

| | |
|---|---|
| 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 - Ryby | 0.19 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss |
| EC50 - Skorupiaki | 0.16 mg/l/48h Daphnia magna |
| EC50 - Glony / Rośliny Wodne | 0.0052 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 |
| 2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON | |
| EC50 - Glony / Rośliny Wodne | 0.00129 mg/l/72h Navicula pelliculosa |
| EC10 Glony / Rośliny Wodne | 0.000224 mg/l/72h Navicula pelliculosa |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| | |
|---------------------------|-------------------|
| WĘGLAN WAPNIOWY | |
| Rozpuszczalność w wodzie | 0,1 - 100 mg/l |
| 2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL | |
| Rozpuszczalność w wodzie | 1000 - 10000 mg/l |
| Łatwo degradowalny | |

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 10 / 14

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

2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON

Rozpuszczalność w wodzie 500 mg/l
NIE łatwo degradowalny

12.3. Zdolność do bioakumulacji

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda 1

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

2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda 2.61
BCF 19.21

12.4. Mobilność w glebie

1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

Współczynnik podziału: gleba/woda 0.97

2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON

Współczynnik podziału: gleba/woda 2.25

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB $\geq 0,1\%$.

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 zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Zagrożenie odpadów zawierających w części niniejszy produkt należy katalogować w rozumieniu obowiązujących rozporządzeń. Usuwanie odpadów należy przekazać firmie posiadającej stosowne zezwolenia 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.

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 11 / 14

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest niebezpieczny w myśl 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

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 odnośnie produktu lub substancji zawartych zgodnie z Załącznikiem XVII Rozporządzenia (WE) 1907/2006

Produkt

Punkt 3

Substancje zawarte

Punkt 75

2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Rej. REACH: 01-2119475104-44-XXXX

Punkt 75

1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON

Rej. REACH: Biocida

Punkt 75

2-OKTYLOIZOTIAZOL-3(2H)-ON

Rej. REACH: Biocida

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

GLIOKSAL

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 $\geq 0,1\%$.

Substancje podlegające autoryzacji (Załącznik XIV REACH)

Brak

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 12 / 14

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych ... / >>

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

Brak

Substancje podlegające Konwencji Rotterdamskiej:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Sztokholmskiej:

Brak

Kontrole Lekarskie

Brak

LZO (Dyrektywa 2004/42/WE) :

Ściany zewnętrzne o podłożu mineralnym.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny/substancji wskazanych w sekcji 3 nie została przeprowadzona ocena bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

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

| | |
|--------------------------|--|
| Acute Tox. 2 | Toksyczność ostra, kategorii 2 |
| Acute Tox. 3 | Toksyczność ostra, kategorii 3 |
| Acute Tox. 4 | Toksyczność ostra, kategorii 4 |
| STOT RE 1 | Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokr, kategorii 1 |
| STOT RE 2 | Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokr, kategorii 2 |
| 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. 1 | Działanie uczulające na skórę, kategorii 1 |
| Skin Sens. 1A | Działanie uczulające na skórę, kategorii 1A |
| Aquatic Acute 1 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostra toksyczność, kategorii 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 3 |
| H310 | Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą. |
| H330 | Wdychanie grozi śmiercią. |
| H301 | Działa toksycznie po połknięciu. |
| H311 | Działa toksycznie w kontakcie ze skórą. |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H372 | Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie. |
| H373 | Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. |
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H412 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| EUH071 | Działa żrąco na drogi oddechowe. |

LEGENDA:

- 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)
- 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

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 13 / 14

SEKCJA 16. Inne informacje ... / >>

- 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. Rozporządzenie (UE) 2020/878 (Załącznik II do rozporządzenia 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. Rozporządzenie delegowane (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Rozporządzenie (UE) 2019/1148
18. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Rozporządzenie delegowane (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Rozporządzenie delegowane (UE) 2023/707
24. Rozporządzenie delegowane (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Rozporządzenie delegowane (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Rozporządzenie delegowane (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Rozporządzenie delegowane (UE) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)
28. Rozporządzenie (UE) 2024/2865

- The Merck Index. - 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 użytkownika:

Informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są o wiedzę, którą dysponujemy na dzień opracowania ostatniej wersji karty. Użytkownik powinien sprawdzić, czy podane informacje są prawidłowe i wyczerpujące w stosunku do specyficznego zastosowania produktu.

Niniejszego dokumentu nie wolno utożsamiać z gwarancją dowolnej specyficznej właściwości produktu.

Ponieważ producent nie ma możliwości bezpośredniej kontroli nad użyciem produktu, użytkownik ma obowiązek dostosować się na własną odpowiedzialność do prawa i zarządzeń obowiązujących w sprawie higieny i bezpieczeństwa. Producent nie bierze na siebie żadnej

ITALMONT S.R.L.

RECOAT ACRILICO BASE BO

Aktualizacja nr1
Data aktualizacji 26/01/2026
Pierwsze opracowanie
Wydrukowano 26/01/2026
Strona nr 14 / 14

odpowiedzialności za niewłaściwe 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 części 4, o ile nie określono inaczej w sekcji 12.