

Karta charakterystyki
zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi
zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1. Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6**
- **UFI: E0U0-Q1KR-3005-9JPT**
- **1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Tylko dla profesjonalnych użytkowników.
- **Zastosowanie substancji / preparatu Klej**
- **1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent, importer lub dystrybutor**
KLEIBERIT SE & Co. KG
Max-Becker-Str. 4
76356 Weingarten
Germany
- **Komórka udzielająca informacji:**
phone: +49 (0) 7244 62-0
FAX: +49 (0) 7244 700-0
E-Mail: hse@kleiberit.com
- **1.4. Numer telefonu alarmowego:**
+48 22 307 3690 Polska (polski, angielski)
+44 1235 239670 Europejski numer regionalny (języki europejskie)
112 Telefon alarmowy Polska

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 - GHS/CLP**
Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **2.2. Elementy oznakowania**
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

GHS07
- **Hasło ostrzegawcze** Uwaga
- **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**
bezwodnik maleinowy
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności**
P280 Stosować rękawice ochronne / ochronę oczu.
P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody i mydła.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **Dane dodatkowe:**
Uwaga dotycząca produktów dostarczanych w postaci granulatu: Dostarczone mikrocząstki polimerów syntetycznych spełniają warunki ustanowione w pozycji 78 załącznika XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6

(ciąg dalszy od strony 1)

- **2.3. Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania
- **vPvB:** Nie ma zastosowania
- **Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego** Nie ma zastosowania

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.2. Mieszanie**
- **Opis:** Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.
- **Składniki niebezpieczne:**

Nie. rejestracyjny	Identyfikacja / Klasyfikacja GHS-CLP	%
CAS: 8002-74-2 EINECS: 232-315-6 Numer rejestracyjny: 01-2119488076-30-XXXX	Woski parafinowe i węglowodorowe substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	≤3%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6	bezwodnik maleinowy Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkretny limit koncentracji: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥0,001-<0,1%

- **Wskazówki dodatkowe:**
Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- **4.1. Opis środków pierwszej pomocy**
- **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- **Po styczości ze skórą:**
Porażone miejsca na skórze oklepać kłębkiem waty lub ligniny i zaraz dokładnie przemyć wodą z łagodnym środkiem czyszczącym.
W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.
- **Po styczości z okiem:**
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- **Po przełknięciu:** Natychmiast udać się do lekarza.
- **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki
zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi
zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- **5.1. Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:**
CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **5.3. Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:**
Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
- **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Szczególne środki nie są konieczne.
- **6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zdjąć mechanicznie.
- **6.4. Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania** Unikać zapylenia
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**
Pył może tworzyć z powietrzem mieszaninę mogącą eksplodować.
- **Maksymalna temperatura pracy** Brak informacji
- **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**
Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Należy przestrzegać krajowych przepisów prawnych.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Brak.
- **7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Parametry dla substancji / mieszaniny nie istnieje.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **8.1. Parametry dotyczące kontroli**
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**
Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki
zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi
zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6

(ciąg dalszy od strony 3)

· Wartości DNEL**108-31-6 bezwodnik maleinowy**Wdechowe DNEL krótkoterminowo 0,2 mg/m³ (człowiek)DNEL długoterminowo 0,081 mg/m³ (człowiek)**· Wartości PNEC****108-31-6 bezwodnik maleinowy**

PNEC-Woda słodka 0,038 mg/l (nie określono)

PNEC-woda morska 0,0038 mg/l (nie określono)

PNEC osad słodkowodny 0,296 mg/kg (nie określono)

PNEC osady morskie 0,0296 mg/kg (nie określono)

PNEC-gleba 0,037 mg/kg (nie określono)

PNEC oczyszczalnia ścieków 44,6 mg/l (nie określono)

· Numer CAS dotyczący nazwy materiału % Rodzaj Wartość Jednostka**8002-74-2 Woski parafinowe i węglowodorowe**NDS (PL) NDS: 2 mg/m³
frakcja wdychalna**108-31-6 bezwodnik maleinowy**NDS (PL) NDSh: 1 mg/m³
NDS: 0,5 mg/m³
skóra**· Dodatkowe limity ekspozycji z możliwych wykończeniach:**Ogólnego limitu dla pyłu:
frakcji inhalacji 10 mg/m³, pył całkowity, (NDS)**· Wskazówki dodatkowe:****Podstawa prawna:** Rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 roku, Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami).**· Procedury monitorowania:**

pył (Staub / dust)

PN-Z-04030-05:1991 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości pyłu.

Oznaczanie pyłu całkowitego na stanowiskach pracy metodą filtracyjno-wagową.

· 8.2. Kontrola narażeniaOgraniczyć czas trwania narażenia do:
8 godzin**· Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.**· Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne****· Ogólne środki ochrony i higieny:**

Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

· Ochronę dróg oddechowych Nie konieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.**· Ochrona skóry****Ochrona rąk:**

Rękawice ochronne

Rękawice / termoizolacyjne

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6

(ciąg dalszy od strony 4)

- **Materiał, z którego wykonane są rękawice**

- A Kauczuk nitylowy - NBR: AlphaTec® (Grubość nie dotyczy)

- Rękawice ze skóry

- **Ochronę oczu lub twarzy** Okulary ochronne

- **Ochrona ciała:** Robocza odzież ochronna

- **Zagrożenia termiczne**

- żadne

- Ryzyko poparzenia podczas obróbki termicznej.

- **Podstawa prawna:**

Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. z 2005 r., Nr 259, poz. 2173). Pracodawca zobowiązany jest zapewnić środki ochrony indywidualnej właściwe do wykonywanych prac oraz spełniające wszystkie wymagania, w tym ich konserwację i czyszczenie.

Należy monitorować stężenie niebezpiecznych substancji w środowisku pracy zgodnie z uznanymi metodami badawczymi. Tryb, metody, rodzaj i częstotliwość wykonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy powinny spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2011 r., Nr 33, poz. 166).

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- **9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- **Ogólne dane**

- **Stan skupienia**

Stały

- **Kolor:**

Zgodnie z nazwą produktu

- **Zapach:**

Słaby, charakterystyczny

- **Próg zapachu:**

Nieokreślone

- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:**

Nie jest określony

- **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia**

Nie występuje

- **Palność materiałów**

Nieokreślone

- **Dolna i górna granica wybuchowości**

- **Dolna:**

Nieokreślone

- **Górna:**

Nieokreślone

- **Temperatura zapłonu:**

Nie występuje

- **Temperatura samozapłonu:**

Nie występuje

- **Temperatura rozkładu:**

Nieokreślone

- **pH**

Nie występuje

- **Lepkość:**

W temperaturze pokojowej: Nie dotyczy

- **Lepkość kinematyczna**

Nie ma zastosowania

- **Dynamiczna:**

Nie ma zastosowania

- **Rozpuszczalność**

- **Woda:**

Nierozpuszczalny.

- **Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość**

- współczynnika log)

Nieokreślone

- **Prężność pary**

Nie ma zastosowania

- **Gęstość lub gęstość względną**

- **Gęstość w 20 °C:**

ca. 0,95 g/cm³

- **Gęstość względną**

Nieokreślone

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6

(ciąg dalszy od strony 5)

· Gęstość par	Nie ma zastosowania
· Charakterystyka cząsteczek	Patrz punkt 3.
· 9.2. Inne informacje	
· Wygląd:	
· Forma:	Stały
· Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
· Temperatura palenia się:	Produkt nie samozapalny.
· Właściwości wybuchowe:	Produkt nie grozi wybuchem przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
· Zmiana stanu	
· Szybkość parowania	Nie ma zastosowania.
· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego	
· Materiały wybuchowe	brak
· Gazy łatwopalne	brak
· Aerozole	brak
· Gazy utleniające	brak
· Gazy pod ciśnieniem	brak
· Płyny łatwopalne	brak
· Łatwopalne ciała stałe	brak
· Substancje i mieszaniny samoreaktywne	brak
· Substancje ciekłe piroforyczne	brak
· Substancje stałe piroforyczne	brak
· Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	brak
· Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne	brak
· Substancje ciekłe utleniające	brak
· Substancje stałe utleniające	brak
· Nadtlenki organiczne	brak
· Substancje powodujące korozję metali	brak
· Odczulone materiały wybuchowe	brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.1. Reaktywność**
patrz punkt 10.3
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.2. Stabilność chemiczna**
Stabilny przy przechowywaniu i stosowaniu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4. Warunki, których należy unikać** Parametry dla substancji / mieszaniny nie istnieją.
- **10.5. Materiały niezgodne:** Parametry dla substancji / mieszaniny nie istnieją.
- **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**
- **Toksyczność ostra:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6

(ciąg dalszy od strony 6)

· Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC₅₀:
8002-74-2 Woski parafinowe i węglowodorowe
Ustne LD₅₀ >2.000 mg/kg (szczur)
108-31-6 bezwodnik maleinowy
Ustne LD₅₀ 1.090 mg/kg (szczur)Skórne LD₅₀ 2.620 mg/kg (królik)
· Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:
· Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

· Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę Może powodować reakcję alergiczną skóry.

· Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

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

· Szkodliwe działanie na rozrodczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

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

· Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

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

· Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· 11.2 Informacje o innych zagrożeniach
· Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Inne informacje brak

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne
· 12.1. Toksyczność
· Toksyczność wodna:
108-31-6 bezwodnik maleinowy
LC₅₀ 75 mg / l / 96h (Elritze - Pimephales promelas)EC₅₀ 42,81 mg / l / 48h (rozwiłitka pchłowa - daphnia)EC₅₀ 74,32 mg / l / 72h (green algae - Desmodesmus subspicatus)
· 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu Parametry dla substancji / mieszaniny nie istnieje.

· 12.3. Zdolność do bioakumulacji Parametry dla substancji / mieszaniny nie istnieje.

· 12.4. Mobilność w glebie Parametry dla substancji / mieszaniny nie istnieje.

· 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
· PBT: Nie ma zastosowania

· vPvB: Nie ma zastosowania

· 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

· 12.7. Inne szkodliwe skutki działania Parametry dla substancji / mieszaniny nie istnieje.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: **KLEIBERIT 750.6**

(ciąg dalszy od strony 7)

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Podczas usuwania odpadów przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21). Przestrzegać przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych – tekst jednolity (Dz. U. z 2001 r. Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r., Nr 112, poz. 1206).

Wspólnotowe akty prawne:

Dyrektywa 2006/12/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 kwietnia 2006 r. w sprawie odpadów z późn. zm.

Dyrektywa 91/689/EWG Rady z dnia 12 grudnia 1991 r. w sprawie odpadów niebezpiecznych z późn. zm.

Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

Zalecenie likwidacji produktu:

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Europejski numer klucza odpadów:

08 04 10 odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09

Opakowania nieoczyszczone:

Zalecenie likwidacji opakowań:

Niezanieczyszczone opakowania można poddać utylizacji.

Zanieczyszczone opakowania najlepiej dokładnie opróżnić. Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR, IMDG, IATA brak

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR, IMDG, IATA brak

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa brak

14.4. Grupa pakowania

ADR, IMDG, IATA brak

14.5. Zagrożenia dla środowiska:

Nie ma zastosowania

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie ma zastosowania

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Uwaga SEKCJA 2 - Identyfikacja zagrożeń

Rady 2012/18/UE

Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I Żaden z wymienionych składników.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 - REACH, ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 78

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki
zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi
zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6

(ciąg dalszy od strony 8)

· Dodatkowe informacje do wpisu 78

Szacunkowa całkowita zawartość mikroplastiku w mieszaninie wynosi ok ≥ 50 - ≤ 60 %

Produkt należy przetwarzać w systemach zamkniętych lub z odpowiednią wentylacją filtracją unikać uwolnienia do gleby ścieków lub wód powierzchniowych

Urządzenia powierzchni po użyciu najlepiej czyścić mechanicznie np szmatkami pozostałości zebrać jako odpady stałe

Wody popłuczne zbierać oddzielnie i przekazywać do odpowiedniego unieszkodliwiania nie wprowadzać do kanalizacji

Pozostałości produktu i zanieczyszczone opakowania zbierać w zamkniętych pojemnikach nie płukać unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami

· Syntetyczne mikrocząstki polimerowe

Żywice naftowe, żywice kumaronowo-indenowe, politerpeny, polisulfidy, polisulfonów (≥ 25 - ≤ 30 %)

Woski, sztuczne i preparowane (z wyłączeniem wosku polioksyetylenowego [wosku glikolu polietylenowego]) (≥ 10 - < 20 %)

Polimery propylenu lub innych olefin (≥ 10 - < 20 %)

Polimery etylenu ($\geq 0,25$ - < 1 %)

Woski sztuczne i preparowane ($< 0,01$ %)

· Rozporządzenie (UE) NR 649/2012

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148**· Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· Przepisy poszczególnych krajów:

· **Inne przepisy, ograniczenia i zakazy:** Tylko dla profesjonalnych użytkowników.

· Przepisy poszczególnych krajów (Not D):**· PL: Akty prawne**

· Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2022 poz. 1816).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 21 sierpnia 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych w środowisku pracy (Dz.U. L. 2018, poz. 1286 z późn. zm).

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki
zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi
zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6*(ciąg dalszy od strony 9)*

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166 z późn. zm.).
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2022 poz. 699).
- Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń (REACH), Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z dnia 30 grudnia 2006 roku z późn. zm.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.
- Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

• Odnośne zwroty

- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
- H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
- H372 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
- EUH071 Działa żrąco na drogi oddechowe.

• Wydział sporządzający wykaz danych: Bezpieczeństwo i środowisko**• Numer poprzedniej wersji: 4.0****• Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4
Skin Corr. 1B: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1B
Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1
Resp. Sens. 1: Działanie uczulające na drogi oddechowe – Kategoria 1

(ciąg dalszy na stronie 11)

Karta charakterystyki
zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr. 1907/2006 z późniejszymi
zmianami

Data druku: 12.05.2026

Numer wersji 5.0 (zastępuje wersję 4.0)

Aktualizacja: 12.05.2026

Nazwa handlowa / Numer artykułu: KLEIBERIT 750.6*(ciąg dalszy od strony 10)*

Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1

Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1A

STOT RE 1: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 1

· * **Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

PL