

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Contopp - Duremit 60

Aktualizacja: 24.02.2026

Numer materiału: 31.742.100

Strona 1 z 6

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Contopp - Duremit 60

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Zastosowanie substancji/mieszaniny**

Produkty budowlane i konstrukcyjne.

Preparaty budowlane i konstrukcyjne nigdzie indziej nie nazwane.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: KNOPP GmbH

Ulica: Adolf - Oesterheld - Straße 1

Miejscowość: D-97337 DETTELBACH

Skrytka pocztowa: 1180

D-97337 DETTELBACH

Telefon: +49(0)932491990

Telefaks: +49(0)9324919966

E-mail: info@knopp-chemie.com

Osoba do kontaktu: Wolfgang Schnabel

Internet: www.knopp-chemie.com

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2. Mieszaniny****Informacja uzupełniająca**

Informacje na temat preparatu

Preparaty i substancje polimerowe: Substancja nie podlega obowiązkowi rejestracji według REACH załącznik IV i V.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

Osobie nieprzytomnej lub w przypadku skurczy nie należy nigdy podawać czegokolwiek doustnie.

W przypadku nieprzytomności i przy prawidłowym oddychaniu ułożyć w pozycji bezpiecznej i szukać porady medycznej.

W przypadku wdychania

Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu.

Przy zatrzymaniu oddechu lub przy nieregularnym oddechu należy zastosować sztuczne oddychanie.

W przypadku kontaktu ze skórą

Oplukać w dużej ilości wody. Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Umyć dużą ilością wody/..?.

Nie splukiwać za pomocą: Rozpuszczalnik/Rozcieńczenie.

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą — nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych.

Natychmiast sprowadzić lekarza.

Poszkodowanych należy wygodnie ułożyć, przykryć i utrzymywać w cieple.

NIE wywoływać wymiotów.

Uważać przy torsjach : niebezpieczeństwo zachłyśnięcia !

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Contopp - Duremit 60

Aktualizacja: 24.02.2026

Numer materiału: 31.742.100

Strona 2 z 6

Odpowiednie środki gaśnicze

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia. piana na bazie alkoholu. Dwutlenek węgla. Proszek. Mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Sam produkt nie jest palny. Podczas spalania powstaje dużo sadzy.

Stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

Należy zastosować odpowiednie środki ochronne dróg oddechowych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody.

Woda do gaszenia nie powinna dostać się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Informacja uzupełniająca

Gaz/opary/mgłę strącać rozpylonym strumieniem wody. Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Patrz punkt 7 i 8 środki ochronne.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

W przypadku ulatniania się gazu lub przedostania się do wody, gleby lub kanalizacji zawiadomić kompetentne organa władzy.

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

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie. Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodenie olejem). Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Należy zebrać do zamkniętych pojemników i odstawić do utylizacji.

Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Używać osobistego wyposażenia ochronnego.

Nie używać ciśnienia do opróżniania zbiornika. Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie magazynować razem z: Środek utleniający. Silny kwas, silne ługi

Inne informacje o warunkach przechowywania

temperatura magazynowania: +5 - +30 °C

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w miejscu dobrze wentylowanym. Przechowywać pojemnik w suchym pomieszczeniu.

Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Wstęp tylko dla autoryzowanego personelu.

Po pobraniu produktu należy zawsze dokładnie zamykać pojemnik.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia**

Dotychczas nie ustalono żadnych krajowych norm granicznych.

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Contopp - Duremit 60

Aktualizacja: 24.02.2026

Numer materiału: 31.742.100

Strona 3 z 6

Przy obchodzeniu się nie pod zamknięciem należy w miarę możliwości używać urządzeń z lokalnym odsysaniem.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary lub ochronę twarzy.

Ochrona rąk

Odpowiedni materiał:

Przy długim lub często powtarzającym się kontakcie ze skórą: NBR (Nitrylokauczek).

czas przenikania (czas maksymalny): 0,5 h

Przestrzegać wskazówek producenta.

Po pierwszych oznakach zużycia rękawice należy wymienić.

Zapobiegawcza ochrona skóry maścią/kremem ochronnym.

Ochrona skóry

nie dotyczy

Ochrona dróg oddechowych

nie dotyczy

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	ciekły
Kolor:	żółty
Zapach:	charakterystyczny

Metoda testu

pH (przy 20 °C): 9,0

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

0 °C

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura

100 °C

wrzenia i zakres temperatur wrzenia:

Temperatura zapłonu:

DIN 53213

Palność materiałów

ciała stałego:

nie dotyczy

Właściwości wybuchowe

bez znaczenia

Granice wybuchowości - dolna:

Granice wybuchowości - górna:

Temperatura samozapłonu:

nie dotyczy

Temperatura samozapłonu

ciała stałego:

bez znaczenia

gazu:

bez znaczenia

Właściwości utleniające

Nie posiada właściwości utleniających.

Gęstość (przy 20 °C):

1,19 g/cm³ DIN 53217

Gęstość usypowa:

nie dotyczy

Rozpuszczalność w wodzie:

całkowicie mieszalny

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje egzotermiczne z: Środek utleniający. Silny kwas, silne ługi

10.4. Warunki, których należy unikać

Przy podgrzewaniu: Rozkład termiczny.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla Dwutlenek węgla. Tlenki azotu (NOx).

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Contopp - Duremit 60

Aktualizacja: 24.02.2026

Numer materiału: 31.742.100

Strona 4 z 6

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra**

Toksyna zapalna, doustny

LD50: > 5000 mg/kg

OECD 401

szczególny rodzaj: Szczur.

ETAmix obliczony

ATE (droga pokarmowa) > 2000 mg/kg; ATE (skóra) > 2000 mg/kg; ATE (droga oddechowa para) > 20 mg/l; ATE (droga oddechowa pył/mgła) > 5 mg/l

Działanie drażniące i żrące

Drażniące działanie na oczy: nie drażniący.

szczególny rodzaj: Królik.

Metoda: OECD 405

Działanie uczulające

szczególny rodzaj: Świnka morska.

Metoda: OECD 406.

Ewaluacja: Nie wywołuje uczuleń.

Informacja uzupełniająca do badań

Klasyfikacji dokonano na podstawie procesu kalkulacji w oparciu o wytyczne rozporządzenia 1999/45/WE.

Informacja uzupełniająca

Nie istnieją żadne dane na temat samego preparatu/mieszaniny.

Preparat nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl wytycznej 1999/45/WE.

Niniejsze dane odnoszą się do substancji biologicznie aktywnych, biokatalizatorów.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Toksyczność dla organizmów wodnych

EC10:

szczególny rodzaj: Pseudomonas putida

1800 mg/l

LC50:

Czas trwania narażenia: 48 h

szczególny rodzaj: Leuciscus idus (złoty karp)

> 560 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

> 70 %

OECD 302B / ISO 9888 / EWG 88/302 załącznik V, C.9

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych informacji.

Informacja uzupełniająca

Klasyfikacji dokonano na podstawie procesu kalkulacji w oparciu o wytyczne rozporządzenia 1999/45/WE. Nie istnieją żadne dane na temat samego preparatu/mieszaniny.

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Dane na temat ekologii odnoszą się do substancji czynnych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Woda (ze środkiem czyszczącym). Całkowicie opróżnione opakowania można oddać do powtórnego przetworzenia.

Całkowicie opróżnione opakowania można oddać do powtórnego przetworzenia.

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport lądowy (ADR/RID)****14.1. Numer UN (numer ONZ):**

-

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Contopp - Duremit 60

Aktualizacja: 24.02.2026

Numer materiału: 31.742.100

Strona 5 z 6

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa

UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transportie:

14.4. Grupa pakowania:

Inne istotne informacje (Transport lądowy)

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa

UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transportie:

14.4. Grupa pakowania:

Inne istotne informacje (Transport wodny śródlądowy)

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa

UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transportie:

14.4. Grupa pakowania:

Inne istotne informacje (Transport morski)

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa

UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

transportie:

14.4. Grupa pakowania:

Inne istotne informacje (Transport lotniczy)

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące przepisów UE

Informacja uzupełniająca

Produkt, wg dyrektyw unijnych i obecnych przepisów krajowych, nie podlega obowiązkowi oznakowania.

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 3 - silnie zagrażający dla wód

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Contopp - Duremit 60

Aktualizacja: 24.02.2026

Numer materiału: 31.742.100

Strona 6 z 6

* Dane zmienione w stosunku do poprzedniej wersji.

Zidentyfikowane zastosowania

Nr	Skrócona nazwa	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specyfikacja
1	Preparaty budowlane i konstrukcyjne nigdzie indziej nie nazwane	IS	19	9b	19	5	4g	32, 39	

LCS: Etapu cyklu życia

SU: Sektory zastosowania

PC: Kategorie produktu

PROC: Kategorie procesowe

ERC: Kategorie uwolnienia do środowiska

AC: Kategorie wyrobów

TF: Funkcji technicznych

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)