

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Aktualizacja: 09.04.2025

Dichtungsmasse S

Numer materiału: FDT-034

Strona 1 z 13

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Dichtungsmasse S

UFI: MMYH-6N4M-200K-1FP6

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

Uszczelniać do fug

Zastosowania, których się nie zaleca

Używać wyłącznie w określonym celu.

Produkt jest przewidziany do profesjonalnych zastosowań.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: FDT Flachdach Technologie GmbH

Ulica: Eisenbahnstraße 6-8

Miejscowość: D-68199 Mannheim

Telefon: +49 (621) 8504100

Telefaks: +49 (621) 8504200

E-mail: kundenservice@fdt.de

Osoba do kontaktu: Fachkraft für Arbeitssicherheit

Telefon: +49 (621) 8504303

E-mail: gefahrstoffe@fdt.de

Internet: <http://www.fdt.de>

Wydział Odpowiedzialny: Arbeitssicherheit und Umweltschutz

1.4. Numer telefonu

Krajowy numer alarmowy: 112 (24/7)

alarmowego:

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

Wydźwięk zdań H: patrz SEKCJA 16.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

octan n-butyłu

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Piktogram:



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 2 z 13

P280	Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu/ochronę twarzy.
P303+P361+P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.
P304+P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać wg określonych zasad recyklingu lub za pośrednictwem składowiska odpadów.

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

2.3. Inne zagrożenia

Podczas stosowania mogą powstawać łatwopalne lub wybuchowe mieszaniny par z powietrzem.
 Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB wg załącznika XIII do rozporządzenia REACH.

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do ludzi, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.
 Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składniki odpowiednie

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)			
64742-54-7	Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy-niespecyfikowany			35 - < 40 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
123-86-4	octan n-butylu			25 - < 30 %
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
52829-07-9	sebacynian bis(2,2,6,6-tetrametylo-4- piperidyli)			0,2 - < 0,3 %
	258-207-9		01-2119537297-32	
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H318 H400 H411			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

Nr CAS	Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
		Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE	
123-86-4	204-658-1	octan n-butylu	25 - < 30 %
	inhalacyjny: LC50 = >21 mg/l (pary); skórny: LD50 = >17600 mg/kg; doustny: LD50 = 13100 mg/kg		

Informacja uzupełniająca

Uwaga (CAS 64742-54-7): Klasyfikacja jako substancja rakotwórcza nie jest wymagana, jeżeli można udowodnić, że substancja zawiera mniej niż 3% ekstraktu DMSO, zmierzonego zgodnie z IP 346 'Określanie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w nieużywanych bazach olejów smarowych i frakcjach ropy naftowej wolnych od asfaltu — Ekstrakcja dimetylosulfoksydu metodą współczynnika załamania', Institute

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 3 z 13

of Petroleum, Londyn. To zastrzeżenie dotyczy tylko niektórych złożonych substancji na bazie oleju w Części 3.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

W razie pojawienia się lub utrzymywania się dolegliwości należy skontaktować się z lekarzem. Wynieść poszkodowanych z obszaru zagrożenia i położyć. Bezwzględnie nie wolno osobie nieprzytomnej wlewać niczego do gardła. Nie są potrzebne szczególne środki pierwszej pomocy. Osobę wymiotującą leżącą na plecach należy ustawić w pozycji bocznej ustalonej.

W przypadku wdychania

Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy udać się do lekarza. Jeżeli oddech jest nierówny lub w razie zatrzymanie oddechu należy rozpocząć sztuczne oddychanie.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło. Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. W razie podrażnień skóry udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku połknięcia

Wypłukać usta, wypłuć pyn. NIE wywoływać wymiotów. Podać do wypicia dużą ilość wody w małych łykach (efekt rozcieńczenia). Natychmiast sprowadzić lekarza. NIE wywoływać wymiotów. Zagrożenie spowodowane aspiracją.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Powtarzający się kontakt może prowadzić do szorstkości lub pęknięcia skóry

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla (CO₂). Suchy środek gaśniczy. Rozpylony strumień wody. Większe pożary należy gasić strumieniem wody lub pianą z zawartością alkoholu.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową. Pary są cięższe od powietrza, rozprzeszczają się przy podłożu. Przy rozkładzie termicznym mogą powstawać szkodliwe dla zdrowia gazy i opary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia. Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia.

Informacja uzupełniająca

Nie dopuścić do przedostania się 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

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Aktualizacja: 09.04.2025

Dichtungsmasse S

Numer materiału: FDT-034

Strona 4 z 13

Ogólne wskazówki

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.
Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. używać osobistego wyposażenia ochronnego.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

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**W celu hermetyzacji**

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

Do czyszczenia

Zabrudzone przedmioty i podłogę gruntownie wyczyścić, uwzględniając przepisy ochrony środowiska.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7
Środki ostrożności dot. osób: patrz ustęp 8
Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

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

Zapewnić odpowiednią wentylację ogólną i lokalne wyciągi w miejscach krytycznych. Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem.
Nie dopuszczać do powstania rozpylonej cieczy.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. Unikać kontaktu ze skórą, z oczami i odzieżą. W razie kontaktu ze skórą należy zmyć produkt wodą i mydłem lub za pomocą odpowiedniego środka czystości.

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

Magazynować tylko w oryginalnych pojemnikach. Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Uszczelniać do fug

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Parametry kontrolne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria	Rodzaj
123-86-4	Octan n-butyłu	240		NDS (8 h)	
		720		NDSch (15 min)	

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 5 z 13

Wartości DNEL/DMEL

Nr CAS	Nazwa chemiczna			
DNEL typ		Droga narażenia	Działania	Wartość
123-86-4	octan n-butylu			
Konsument DNEL, zapalny		inhalacyjny		859,7 mg/m ³
Konsument DNEL, długotrwałe		inhalacyjny		102,34 mg/m ³
Pracownik DNEL, zapalny		inhalacyjny		960 mg/m ³
Pracownik DNEL, długotrwałe		inhalacyjny		480 mg/m ³

Wartości PNEC

Nr CAS	Nazwa chemiczna		
Dziedzina środowiska			Wartość
123-86-4	octan n-butylu		
Woda słodka			0,18 mg/l
Woda morska			0,018 mg/l
Osad wody słodkiej			0,981 mg/kg
Osad morski			0,0981 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków			35,6 mg/l
Gleba			0,0903 mg/kg

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Należy zapewnić wystarczającą wentylację.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ochrona oczu lub twarzy

Szczelna ochrona oczu z osłonami bocznymi.

Ochrona rąk

Zapobiegawcza ochrona skóry maścią/kremem ochronnym. Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne zgodne z odpowiednią normą CE i opatrzone czterocyfrowym numerem kontrolnym.

Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy.

Odpowiedni materiał: NBR (Nitrylokauczuk). PVC (Chlorek poliwinylnu).

Grubość materiału rękawic: 0,9 mm

czas przenikania (czas maksymalny): 30min

Ochrona skóry

Odzież ochronna: ramiona i nogi powinny być całkowicie osłonięte.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku krótkotrwałego lub niewielkiego obciążenia użyć maski z filtrem; w przypadku intensywnego lub długotrwałego obciążenia użyć aparatu izolującego drogi oddechowe.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	lepki	
Kolor:	zgodnie z oznaczeniem produktu	
Zapach:	podobny do benzyny	
Temperatura topnienia/krzepnięcia:		nieokreślony

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 6 z 13

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	126 °C
Palność materiałów:	nieokreślony
Granice wybuchowości - dolna:	1,2 obj. %
Granice wybuchowości - górna:	7,5 obj. %
Temperatura zapłonu:	27 °C
Temperatura samozapłonu:	nieokreślony
Temperatura rozkładu:	nieokreślony
pH:	6,2
Lepkość kinematyczna:	nieokreślony
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nieokreślony
Prężność par: (przy 20 °C)	15 hPa
Gęstość (przy 20 °C):	0,93 g/cm ³
Względna gęstość pary:	nieokreślony

9.2. Inne informacje**Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego****Właściwości wybuchowe**

Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem, możliwe jest jednak powstanie mieszanin oparów i powietrza stwarzających zagrożenie wybuchem.

Temperatura samozapłonu

gazu:

nieokreślony

Właściwości utleniające

nieokreślony

Inne właściwości bezpieczeństwa**Zawartość rozpuszczalnika:**

~24 %

Lepkość dynamiczna:

15000 mPa·s

(przy 20 °C)

Informacja uzupełniająca

Brak dostępu do dalszych danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Brak niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach otoczenia.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

10.5. Materiały niezgodne

Trzymać z dala od mocnych kwasów, mocnych zasad i mocnych środków utleniających, aby uniknąć reakcji egzotermicznych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy rozkładzie termicznym mogą powstawać szkodliwe dla zdrowia gazy i opary.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 7 z 13

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.

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

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
123-86-4	octan n-butylu				
	droga pokarmowa	LD50 mg/kg	13100	Szczur	
	skóra	LD50 mg/kg	>17600	Królik	
	droga oddechowa (4 h) para	LC50	>21 mg/l	Szczur	

Działanie drażniące i żrące

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.

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Działanie uczulające

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

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Działanie szkodliwe na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. (octan n-butylu)

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**

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do ludzi, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

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

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 8 z 13

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Dawka	[h] [d]	Gatunek	Źródło	Metoda
123-86-4	octan n-butyłu					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	62 mg/l	96 h	Leuciscus idus (złoty karp)	
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50	674 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odpowiednich kryteriów.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia

Utylizacja zgodnie z przepisami urzędowymi.

W celu usunięcia odpadów zwrócić się do kompetentnych zarejestrowanych służb komunalnych.

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznie dla branży i procesu.

Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt

080111 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIW I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

Kod odpadów - wykorzystany produkt

080111 ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCZELIW I FARB DRUKARSKICH; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu, stosowania i usuwania farb i lakierów; odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

150110 ODPADY OPAKOWANIOWE; SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; odpady opakowaniowe (włączając w to oddzielnie gromadzone komunalne odpady opakowaniowe); opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami; odpady niebezpieczne

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 9 z 13

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN lub numer UN 1263

identyfikacyjny ID:

14.2. Prawidłowa nazwa Farba

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w 3

transporcie:

14.4. Grupa pakowania: II

Etykiety: 3



Kod klasyfikacji: F1

Postanowienia specjalne: 163 367 640D 650

Ilość ograniczona (LQ): 5 L

Udostępniona ilość: E2

Kategorie transportu: 2

Numer zagrożenia: 33

Kod ograniczeń przejazdu przez tunele: D/E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer UN 1263

identyfikacyjny ID:

14.2. Prawidłowa nazwa Farba

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w 3

transporcie:

14.4. Grupa pakowania: II

Etykiety: 3



Kod klasyfikacji: F1

Postanowienia specjalne: 163 367 640D 650

Ilość ograniczona (LQ): 5 L

Udostępniona ilość: E2

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer UN 1263

identyfikacyjny ID:

14.2. Prawidłowa nazwa Paint

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w 3

transporcie:

14.4. Grupa pakowania: II

Etykiety: 3

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 10 z 13



Marine pollutant:	Ja
Postanowienia specjalne:	163, 367
Ilość ograniczona (LQ):	5 L
Udostępniona ilość:	E2
EmS:	F-E, S-E

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	UN 1263
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Paint
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	3
14.4. Grupa pakowania:	II
Etykiety:	3



Postanowienia specjalne:	A3 A72 A192
Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):	1 L
Passenger LQ:	Y341
Udostępniona ilość:	E2
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski):	353
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski):	5 L
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy):	364
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy):	60 L

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie są znane żadne szczególne środki ostrożności.

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

Informacje dotyczące przepisów UE

Ograniczenia użycia (REACH, załączniku XVII):

Wpis 40, Wpis 75

Dyrektywa 2004/42/WE w sprawie 24 %

LZO w farbách i lakierach:

Informacja uzupełniająca

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr. 648/2004 w sprawie detergentów: nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych: nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące wywozu i przywozu

niebezpiecznych chemikaliów: W tej mieszaninie nie są zawarte żadne substancje chemiczne objęte procedurą

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 11 z 13

zawiadomienia o wywozie (załącznik I).

Niniejsza mieszanina zawiera następujące substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), które znajdują się na liście kandydackiej zgodnie z art. 59 REACH: brak

Mieszanina zawiera następujące substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), które są przedmiotem zezwolenia na mocy załącznika XIV do rozporządzenia REACH: brak

Przepisy narodowe

Ograniczenie stosowania:

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w ciąży i karmiących matki według wytycznych rozporządzenia o ochronie matki pracującej (92/85/EWG).

Klasa zagrożenia wód (D):

1 - niewielkie zagrożenie dla wód

Informacja uzupełniająca

Należy dodatkowo stosować się do krajowych przepisów i rozporządzeń!

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego dla następujących substancji w tej mieszaninie:

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy-niespecyfikowany octan n-butylu

SEKCJA 16: Inne informacje**Zmiany**

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 2,3,4,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Wersja 1,00 - Pierwsze opracowanie - 25.01.2013

Wersja 1,01 - Klasyfikacja/oznaczenie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (GHS/CLP) oraz ogólne ponowne opracowanie - 27.07.2015

Wersja 1,02 - Zmiany w sekcji 2 i 3 - 31.08.2018

Wersja 1,03 - Zmiana i przerabianie całej karty charakterystyki odbywa się na podstawie nowych informacji / receptur. Zastępuje kartę charakterystyki z oznaczeniem RCSO-FDT-027 - 26.10.2018

Wersja 1,04 - Ogólne ponowne opracowanie - 21.01.2021

Wersja 1,05 - Ogólne ponowne opracowanie - 09.04.2025

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 12 z 13

Skróty i akronimy

Flam. Liq. 3: Substancja ciekła łatwopalna, kategoria zagrożenia 3
 Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
 Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu, kategoria zagrożenia 1
 STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3
 Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria ostra 1
 Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria przewlekła 2
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych)
 BImSchV: Rozporządzenie w sprawie wykonania federalnej ustawy o ochronie imisyjnej
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DIN: Norma Niemieckiego Instytutu Normalizacji
 EC: stężenie rzeczywiste
 EG: Wspólnota Europejska
 EN: Norma europejska
 IATA: International Air Transport Association
 IBC-Code: Międzynarodowy kod dotyczący budowy i wyposażania statków do transportu ładunku masowego niebezpiecznych chemikaliów
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ISO: Norma Międzynarodowej Organizacji Normalizacyjnej
 CLP: Classification, Labeling, Packaging
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 LC: Stężenie śmiertelne
 LD: Dawka śmiertelna
 log Kow: współczynnik podziału oktan/woda
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczaniu morza przez statki
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PBT: trwałe, zdolny do bioakumulacji, toksyczny
 RID: Kodeks dot. międzynarodowego transportu kolejowego towarów niebezpiecznych
 TRGS: Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych
 UN: United Nations (Narody Zjednoczone)
 VOC: Volatile Organic Compounds (lotne związki organiczne)
 vPvB: bardzo trwałe i bardzo zdolny do bioakumulacji
 WGK: Klasa szkodliwości dla wody
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 DNEL: Derived No Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 TLV: Threshold Limiting Value
 STOT: Specific Target Organ Toxicity
 AwSV: (niemieckie) rozporządzenie w sprawie postępowania z substancjami zanieczyszczającymi wodę

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja	Procedura klasyfikacji
Flam. Liq. 3; H226	Na bazie danych testowych
STOT SE 3; H336	Metoda obliczeniowa

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H226 Łatwopalna ciecz i pary.
 H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
 H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
 H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Dichtungsmasse S

Aktualizacja: 09.04.2025

Numer materiału: FDT-034

Strona 13 z 13

H411

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Informacja uzupełniająca

Dane zawarte w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej opisują produkt w kontekście wymaganych środków bezpieczeństwa. Nie stanowią one przyrzeczenia określonych właściwości i są oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy. Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej została opracowana na podstawie danych poddostawców przez:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Niemcy

Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Faks: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

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